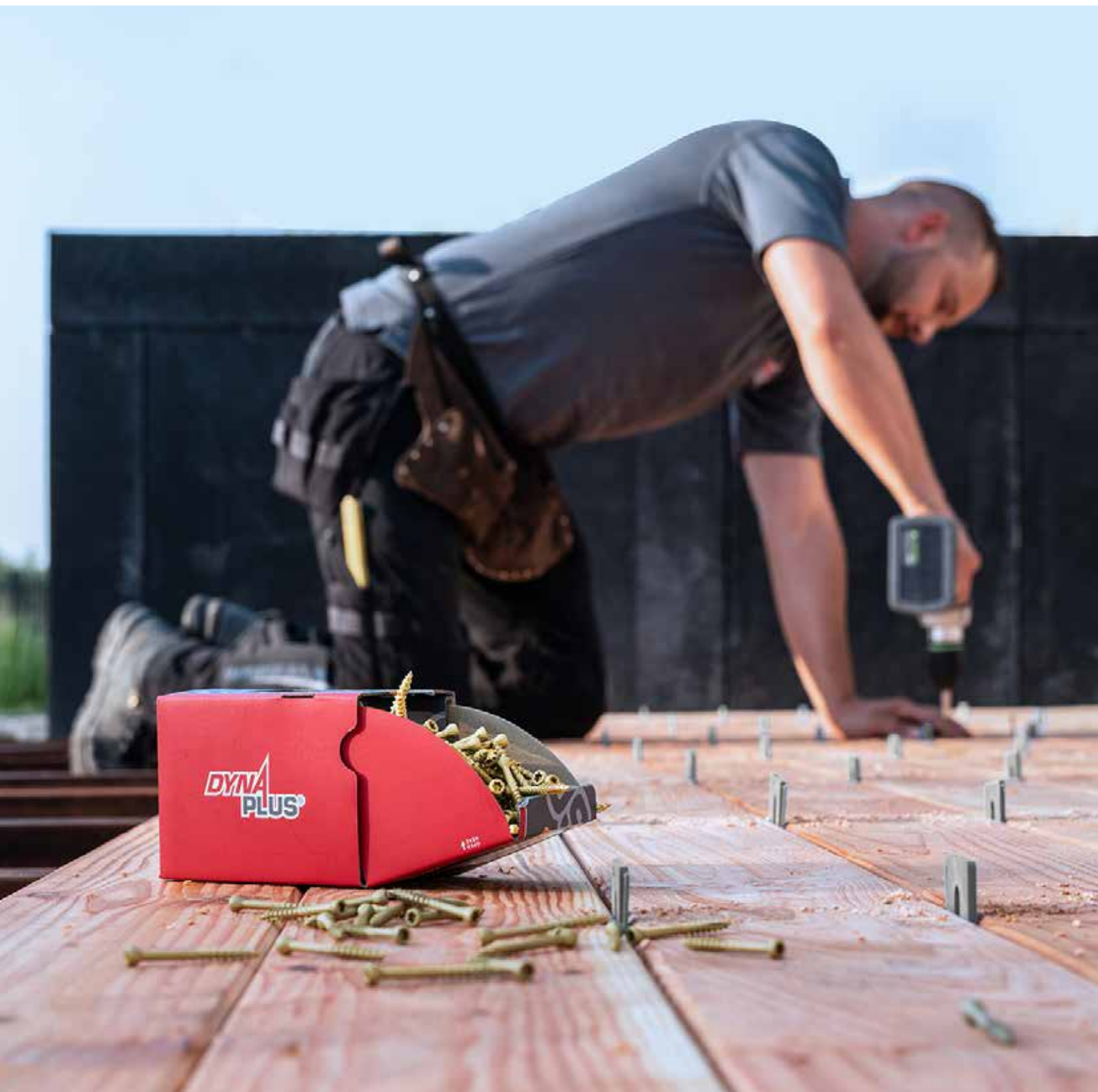


DYNA PLUS®





INNOVATIEVE ONTWIKKELINGEN VAN DUURZAME SCHROEVEN

Dynaplug® is het A-merk schroeven voor de professionele gebruiker van Hoenderdaal Fasteners uit Veenendaal. De schroeven van Dynaplug® zijn ontwikkeld voor optimaal schroefgemak. Je moet er snel, eenvoudig en veilig mee kunnen werken én ze moeten optimaal functioneren in verschillende soorten bouwstoffen.

Topkwaliteit ontwikkeld in Nederland. We kennen de toepassingen, de bouwstoffen en de behoeftes van de profgebruiker in zowel de Nederlandse, Belgische als de Zweedse markt. In ons eigen schroevenlab zijn we continu bezig met de ontwikkeling van nog betere schroeven. Wat wij in productie brengen is uitvoerig getest en gegarandeerd geschikt voor duurzaam gebruik in de praktijk.





COLOFON

Jaar	2021/2022
Uitgave	Versie 1
Ontwerp	AllerMedia
Druk	AllerMedia
Artikelnummer	9555.01.10001
Copyright	Dynaplus®



*Zet- en drukfouten zijn voorbehouden

INHOUDSOPGAVE

04 Introductie

UNIVERSEEL SCHROEVEN INDOOR

- 08 Unischroeven Platkop verzinkt PZ
- 09 Unischroeven Platkop verzinkt TX
- 10 Constructie schroeven Platkop verzinkt TX
- 10 Unischroeven Cilinderkop verzinkt TX

HOUTBOUWSCHROEVEN

- 12 Houtbouwschroeven indoor
- 16 Houtbouwschroeven outdoor
- 18 Houtbouwschroeven zwarte kop **NIEUW**

UNIVERSEEL SCHROEVEN OUTDOOR

- 20 Unischroeven Platkop verzinkt TX
- 22 Constructie schroeven Platkop verzinkt TX
- 23 Unischroeven Cilinderkop verzinkt TX

VLONDERSCHROEVEN

- 24 Vlonderschroeven
- 26 Vlonderaccessoires

SPECIALS INDOOR

- 28 Beslagschroeven
- 32 Interieurplaat beslagschroeven **NIEUW**
- 34 MDF-schroeven
- 36 Vloerschroeven **NIEUW**
- 38 Achterwandschroeven **NIEUW**

SPECIALS OUTDOOR

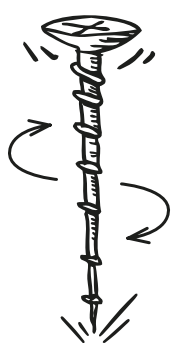
- 40 Gevelschroeven **NIEUW**
- 44 Glaslatschroeven
- 46 Paalhouderschroeven
- 48 Tuinbeslagschroeven

ACCESSOIRES

- 50 Bits & bitsets
- 51 Assortimentsverpakkingen

VOOR DE VAKMAN

De schroeven van Dynaplus® zijn kwaliteitsschroeven voor de professionele gebruiker. Een Nederlands merk ontwikkeld voor optimaal schroefgemak. Schroeven met karakter waar je opvallend eenvoudig mee kan werken door een zeer lage indraaiweerstand. Wat wij in productie brengen is uitvoerig getest en gegarandeerd geschikt voor duurzaam gebruik in de praktijk. Je moet er snel, eenvoudig en veilig mee kunnen werken én ze moeten optimaal functioneren in verschillende soorten bouwstoffen; dat zijn de kenmerken van Dynaplus!



LICHT INDRAAIEN

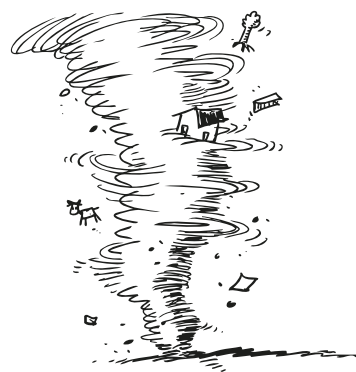
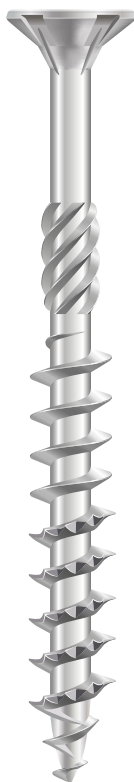
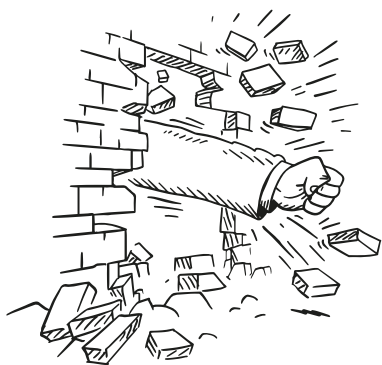
SUPERLAGE INDRAAIWEERSTAND

De unieke schroefdraad in combinatie met een transparant smeermiddel laat de schroeven superlicht indraaien. Dit zorgt voor optimaal schroefgemak en kunnen er veel meer schroeven per acculading verwerkt worden.

STERK

GEHARD STAAL

De schroeven zijn gemaakt van gehard carbonstaalen zijn super sterk. Geen last meer van schroeven die afbreken tijdens het indraaien.



SNEL

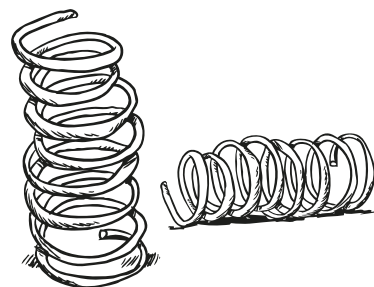
VLIEGENSVLUGGE START

De perfect gevormde punt aan de schroef zorgt voor een vliegensvlugge start. De extra grove spoed zorgt dat ze tot wel 50% sneller zijn dan gewone spaanplaatschroeven.

FLEXIBEL

SUPER BUIGZAAM

Door een uitgekiend hardingsproces zijn de schroeven ook heel buigzaam. Ze vangen daarmee de krachten van het werken van hout op. Hierdoor is de kans op het afbreken van de schroeven in het bouwwerk geminimaliseerd.





PUBLICATIE SKH-98-08 POLITIEKEURMERK VEILIG WONEN

Dynaplus® unischroeven en beslagschroeven zijn gestest door Stichting Keuringdienst Hout voor gebruik in veiligheidsbeslag volgens het Politiekeurmerk Veilig Wonen met minimale weerstandsklasse 2 volgens de inbraakwerendheidsnorm NEN 509.



CORROSIVITEITSKLASSE RISE C4

C4 is een corrosiviteitsklasse afgegeven door het Zweedse geaccrediteerde testinstituut RISE in Stockholm. Hierbij wordt de duurzaamheid van schroeven getest op corrosiebestendigheid met een zogenaamde zoutspoeitest volgens de NORDtest-methode (NT MAT 003). In deze extreme klimaatstest wordt de corrosiewerendheid van de schroef getest door deze in bepaalde cycli van veranderend klimaat met zoute nevel te besproeien. De roestwerendheid van de geteste schroeven wordt aangegeven in verschillende corrosiviteitsklassen: C1, C2, C3 en C4. Onze Dynaplus® AR-coating voldoet hierbij aan de hoogste norm.



CE EN-14592

De nieuwe Europese richtlijn voor Bouwproducten - Europese Verordening 305/2011 - heeft vanaf 2013 verplicht dat schroeven, die constructief in een bouwwerk worden toegepast, voorzien moeten zijn van een CE keurmerk. De geharmoniseerde norm voor schroeven is de NEN-EN 14592:2008+A1:2012 "Houtconstructies, stiftvormige verbindingsmiddelen, bouten en moeren". De toetsing en keuring van de producten moeten, per familie, uitgevoerd worden door een van de daarvoor door de overheid aangestelde Notified Bodies. De verantwoordelijkheid voor het aanbrengen van het CE-keurmerk ligt bij de importeur of fabrikant. Naast het aanbrengen van het CE-keurmerk is het beschikbaar stellen van een Declaration of Performance (DoP) verplicht. Deze zijn van Dynaplus terug te vinden op onze website, het DoP nummer vind je op de onderkant van iedere verpakking.

DYNAPLUS

OPVALLEND EENVOUDIG SCHROEVEN

HET DRAAIT OM SCHROEVEN

OM VAKMANSCHAP

VAKMANSCHAP IN SCHROEVEN

VAKKUNDIG TE VERWERKEN

SCHROEVEN MET KARAKTER

VOOR DE VAKMAN



STEVIGE DOOS

DUURZAME VERPAKKING



- ✓ HERKENBAAR DESIGN MET RODE ZIJKANT
- ✓ GROOT ZICHTVENSTER
- ✓ SUPERSTEVIGE KARTON KWALITEIT
- ✓ HANDIGE 65-GRADEN OPENING MET HAAKJES
- ✓ WATERAFSTOTENDE COATING



UNIVERSEELSCHROEVEN INDOOR



ONTWIKKELD VOOR OPTIMAAL SCHROEFGEMAK

Dynaplus® unischroeven zijn ontwikkeld voor optimaal schroefgemak en zijn te verwerken in diverse bouwmaterialen. De schroeven hebben een speciale schroefdraad met een grove spoed, een unieke boorpunt en een transparant smeermiddel. Concreet betekent dit dat de schroeven vliegensvlug inschroeven, zonder voor te hoeven boren.

Ze zijn tot wel 50% sneller dan gewone schroeven en hebben een zeer lage indraaiweerstand waardoor er per acculading veel meer schroeven verwerkt kunnen worden. De perfect gevormde startdraad grijpt direct in het hout en zorgt voor een supersnelle start.

VOOR EEN STERKE VERBINDING

Door de Dynaplus® boorpunt met cross-sections en gekartelde schroefdraad wordt het splijten van het hout voorkomen. Speciaal gevormde inwendige freesribben onder de kop zorgen voor een strakke verzinking van de schroef in hout en voorkomen beschadiging bij gebruik in beslag. De zogenaamde 'wokkel' op de schacht van de deeldraadschroeven zorgt voor een beter aantrek-effect van twee delen hout voor het maken van een sterke verbinding.

De schroeven zijn gemaakt van gehard carbonstaal en zijn door een uitgekiend hardingsproces niet alleen supersterk, maar ze zijn ook heel buigzaam. Hierdoor wordt de kans op afbreken geminimaliseerd; zowel tijdens het inschroeven als nadien, als de schroeven zijn verwerkt en het hout gaat werken.

DYNAPLUSPUNTEN

- ✓ **ZEER LAGE INDRAAIWEERSTAND**
Meer inschroefgemak en schroeven per acculading
- ✓ **GROVE SPOED VOOR SNEL SCHROEVEN**
Veel sneller dan een standaard schroef
- ✓ **FREESRIBBEN ONDER DE KOP**
Ruimt wel in hout, maar beschadigt beslag niet
- ✓ **SPECIALE BOORPUNT**
Met kartels en cross-sections, hierdoor is voorboren in de meeste gevallen niet nodig.

INDRAAIWEERSTAND

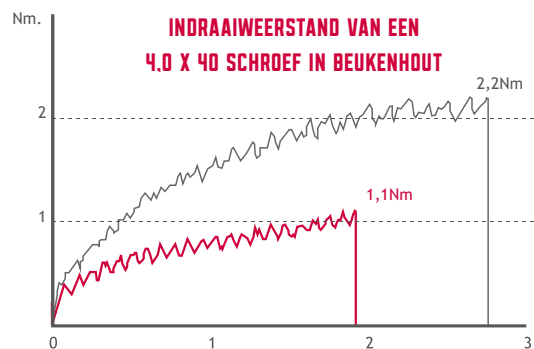
Dynaplus® unischroeven hebben een opmerkelijke lage indraaiweerstand voor optimaal inschroefgemak en hierdoor kunnen er veel meer schroeven per acculading verwerkt worden vergeleken met een standaard spaanplaatschroef.

STANDAARD SCHROEF

Indraaiweerstand 2,2 Nm.
Indraaitijd 2,8 Sec

DYNAPLUS SCHROEF

Indraaiweerstand 1,1 Nm.
Indraaitijd 1,9 Sec



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Type schroef	Universeelschroef
Materiaal	Gehard carbonstaal
Oppervlaktebehandeling	Electrolytisch verzinkt 5 > µm
Kopvorm	Platkop
Aandrijving	PZ-drive & TX-drive
Type boorpunt	Cross-sections
Verpakking	Karton

BITMATEN



KEURMERKEN



UNISCHROEVEN INDOOR

PLATKOP VERZINKT PZ



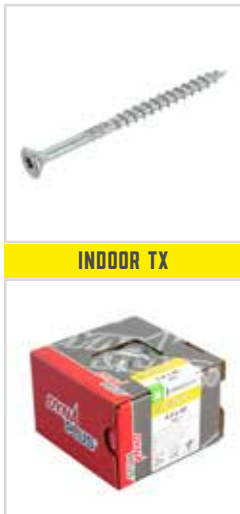
INDOOR PZ

ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
3,0	x 12	PZ-1	200	9.600	0280.01.12401
3,0	x 16	PZ-1	200	9.600	0280.01.12701
3,0	x 20	PZ-1	200	9.600	0280.01.13001
3,0	x 25	PZ-1	200	6.400	0280.01.13101
3,0	x 30	PZ-1	200	6.400	0280.01.13201
3,0	x 35	PZ-1	200	6.400	0280.01.13401
3,0	x 40	PZ-1	200	6.400	0280.01.13601
3,5	x 12	PZ-2	200	9.600	0280.01.16401
3,5	x 16	PZ-2	200	9.600	0280.01.16701
3,5	x 20	PZ-2	200	6.400	0280.01.17001
3,5	x 25	PZ-2	200	6.400	0280.01.17101
3,5	x 30	PZ-2	200	6.400	0280.01.17201
3,5	x 35	PZ-2	200	6.400	0280.01.17401
3,5	x 40	PZ-2	200	4.800	0280.01.17601
3,5	x 45	PZ-2	200	4.800	0280.01.17801
3,5	x 50	PZ-2	200	3.600	0280.01.17901
4,0	x 16	PZ-2	200	6.400	0280.01.24701
4,0	x 20	PZ-2	200	6.400	0280.01.25001
4,0	x 25	PZ-2	200	4.800	0280.01.25101
4,0	x 30	PZ-2	200	6.400	0280.01.25201
4,0	x 35	PZ-2	200	6.400	0280.01.25401
4,0	x 40	PZ-2	200	4.800	0280.01.25601
4,0	x 40	PZ-2	500	6.000	0280.01.25603
4,0	x 45	PZ-2	200	3.600	0280.01.25801
4,0	x 50	PZ-2	200	3.600	0280.01.25901
4,0	x 60/35	PZ-2	200	2.400	0280.01.26001
4,0	x 70/42	PZ-2	200	2.400	0280.01.26201
4,5	x 20	PZ-2	200	6.400	0280.01.33001
4,5	x 25	PZ-2	200	6.400	0280.01.33101
4,5	x 30	PZ-2	200	6.400	0280.01.33201
4,5	x 35	PZ-2	200	4.800	0280.01.33401
4,5	x 40	PZ-2	200	3.600	0280.01.33601
4,5	x 45	PZ-2	200	3.600	0280.01.33801
4,5	x 50	PZ-2	200	2.400	0280.01.33901

ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
4,5	x 60/35	PZ-2	200	2.400	0280.01.34001
4,5	x 70/42	PZ-2	200	1.600	0280.01.34201
4,5	x 80/42	PZ-2	200	1.600	0280.01.34401
5,0	x 20	PZ-2	200	6.400	0280.01.41001
5,0	x 25	PZ-2	200	6.400	0280.01.41101
5,0	x 30	PZ-2	200	4.800	0280.01.41201
5,0	x 35	PZ-2	200	4.800	0280.01.41401
5,0	x 40	PZ-2	200	3.600	0280.01.41601
5,0	x 45	PZ-2	200	2.400	0280.01.41801
5,0	x 50	PZ-2	200	2.400	0280.01.41901
5,0	x 60/35	PZ-2	200	2.400	0280.01.42001
5,0	x 70/42	PZ-2	200	1.600	0280.01.42201
5,0	x 80/42	PZ-2	200	1.600	0280.01.42401
5,0	x 90/45	PZ-2	200	1.200	0280.01.42501
5,0	x 100/55	PZ-2	200	1.200	0280.01.42601
5,0	x 120/70	PZ-2	200	1.200	0280.01.42801
6,0	x 40	PZ-3	100	2.400	0280.01.49601
6,0	x 50	PZ-3	100	1.800	0280.01.49901
6,0	x 60/35	PZ-3	100	1.200	0280.01.50001
6,0	x 70/42	PZ-3	100	1.200	0280.01.50201
6,0	x 80/42	PZ-3	100	1.200	0280.01.50401
6,0	x 90/45	PZ-3	100	1.200	0280.01.50501
6,0	x 100/55	PZ-3	100	1.200	0280.01.50601
6,0	x 110/55	PZ-3	100	1.200	0280.01.50701
6,0	x 120/70	PZ-3	100	800	0280.01.50801
6,0	x 130/70	PZ-3	100	800	0280.01.50901
6,0	x 140/70	PZ-3	100	800	0280.01.51001
6,0	x 150/70	PZ-3	100	800	0280.01.51101
6,0	x 160/80	PZ-3	100	800	0280.01.51201
6,0	x 180/80	PZ-3	100	400	0280.01.51301
6,0	x 200/80	PZ-3	100	400	0280.01.51401

UNISCHROEVEN INDOOR

PLATKOP VERZINKT TX

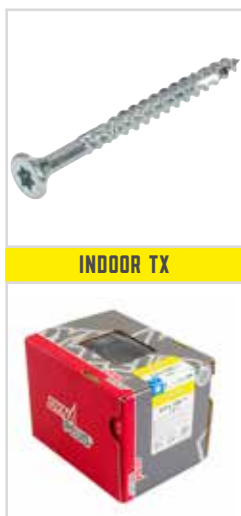


ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
3,0	x 12	TX-10	200	9.600	0281.01.12401
3,0	x 16	TX-10	200	9.600	0281.01.12701
3,0	x 20	TX-10	200	9.600	0281.01.13001
3,0	x 25	TX-10	200	6.400	0281.01.13101
3,0	x 30	TX-10	200	6.400	0281.01.13201
3,0	x 35	TX-10	200	6.400	0281.01.13401
3,0	x 40	TX-10	200	6.400	0281.01.13601
3,5	x 12	TX-15	200	9.600	0281.01.16401
3,5	x 16	TX-15	200	9.600	0281.01.16701
3,5	x 16	TX-15	1.000	24.000	0281.01.16703
3,5	x 20	TX-15	200	6.400	0281.01.17001
3,5	x 20	TX-15	1.000	12.000	0281.01.17003
3,5	x 25	TX-15	200	6.400	0281.01.17101
3,5	x 25	TX-15	1.000	12.000	0281.01.17103
3,5	x 30	TX-15	200	6.400	0281.01.17201
3,5	x 30	TX-15	1.000	8.000	0281.01.17203
3,5	x 35	TX-15	200	6.400	0281.01.17401
3,5	x 35	TX-15	1.000	8.000	0281.01.17403
3,5	x 40	TX-15	200	4.800	0281.01.17601
3,5	x 40/24	TX-15	200	4.800	0281.01.17602
3,5	x 40	TX-15	500	6.000	0281.01.17603
3,5	x 45	TX-15	200	4.800	0281.01.17801
3,5	x 45/30	TX-15	200	4.800	0281.01.17802
3,5	x 45	TX-15	500	6.000	0281.01.17803
3,5	x 50	TX-15	200	3.600	0281.01.17901
3,5	x 50/30	TX-15	200	3.600	0281.01.17902
3,5	x 50	TX-15	500	4.000	0281.01.17903
4,0	x 12	TX-20	200	9.600	0281.01.24401
4,0	x 16	TX-20	200	6.400	0281.01.24701
4,0	x 16	TX-20	1.000	18.000	0281.01.24703
4,0	x 20	TX-20	200	6.400	0281.01.25001
4,0	x 20	TX-20	1.000	12.000	0281.01.25003
4,0	x 25	TX-20	200	4.800	0281.01.25101
4,0	x 25	TX-20	1.000	8.000	0281.01.25103
4,0	x 30	TX-20	200	6.400	0281.01.25201
4,0	x 30/18	TX-20	200	6.400	0281.01.25202
4,0	x 30	TX-20	1.000	8.000	0281.01.25203
4,0	x 35	TX-20	200	4.800	0281.01.25401
4,0	x 35/24	TX-20	200	4.800	0281.01.25402
4,0	x 35	TX-20	1.000	6.000	0281.01.25403
4,0	x 40	TX-20	200	4.800	0281.01.25601
4,0	x 40/24	TX-20	200	4.800	0281.01.25602
4,0	x 40	TX-20	500	6.000	0281.01.25603

ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
4,0	x 45	TX-20	200	3.600	0281.01.25801
4,0	x 45/30	TX-20	200	3.600	0281.01.25802
4,0	x 45	TX-20	500	4.000	0281.01.25803
4,0	x 50	TX-20	200	3.600	0281.01.25901
4,0	x 50/30	TX-20	200	3.600	0281.01.25902
4,0	x 50	TX-20	500	3.000	0281.01.25903
4,0	x 60/35	TX-20	200	2.400	0281.01.26001
4,0	x 70/42	TX-20	200	2.400	0281.01.26201
4,5	x 16	TX-25	200	6.400	0281.01.32701
4,5	x 20	TX-25	200	6.400	0281.01.33001
4,5	x 25	TX-25	200	6.400	0281.01.33101
4,5	x 30	TX-25	200	6.400	0281.01.33201
4,5	x 35	TX-25	200	4.800	0281.01.33401
4,5	x 35/24	TX-25	200	4.800	0281.01.33402
4,5	x 40	TX-25	200	3.600	0281.01.33601
4,5	x 40/24	TX-25	200	3.600	0281.01.33602
4,5	x 45	TX-25	200	3.600	0281.01.33801
4,5	x 45/30	TX-25	200	3.600	0281.01.33802
4,5	x 50	TX-25	200	2.400	0281.01.33901
4,5	x 50/30	TX-25	200	2.400	0281.01.33902
4,5	x 60/35	TX-25	200	2.400	0281.01.34001
4,5	x 70/42	TX-25	200	1.600	0281.01.34201
4,5	x 80/42	TX-25	200	1.600	0281.01.34401
5,0	x 16	TX-25	200	4.800	0281.01.40051
5,0	x 20	TX-25	200	6.400	0281.01.41001
5,0	x 25	TX-25	200	6.400	0281.01.4101
5,0	x 30	TX-25	200	4.800	0281.01.41201
5,0	x 35	TX-25	200	3.600	0281.01.41401
5,0	x 40	TX-25	200	3.600	0281.01.41601
5,0	x 40/24	TX-25	200	3.600	0281.01.41602
5,0	x 45	TX-25	200	2.400	0281.01.41801
5,0	x 45/30	TX-25	200	2.400	0281.01.41802
5,0	x 50	TX-25	200	2.400	0281.01.41901
5,0	x 50/30	TX-25	200	2.400	0281.01.41902
5,0	x 60/35	TX-25	200	2.400	0281.01.42001
5,0	x 70/42	TX-25	200	1.600	0281.01.42201
5,0	x 80/42	TX-25	200	1.600	0281.01.42401
5,0	x 90/45	TX-25	200	1.200	0281.01.42501
5,0	x 100/55	TX-25	200	1.200	0281.01.42601
5,0	x 120/70	TX-25	200	1.200	0281.01.42801

CONSTRUCTIESCHROEVEN INDOOR

PLATKOP VERZINKT TX TYPE-17 SNIJPUNT



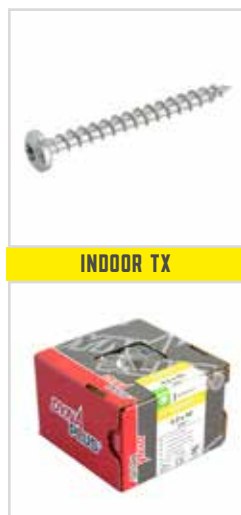
INDOOR TX

ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
6,0	x 40	TX-30	100	2.400	0281.01.49601
6,0	x 40/24	TX-30	100	2.400	0281.01.49602
6,0	x 45	TX-30	100	2.400	0281.01.49801
6,0	x 45/30	TX-30	100	2.400	0281.01.49802
6,0	x 50	TX-30	100	1.800	0281.01.49901
6,0	x 50/30	TX-30	100	1.800	0281.01.49902
6,0	x 60/35	TX-30	100	1.200	0281.01.50001
6,0	x 70/42	TX-30	100	1.200	0281.01.50201
6,0	x 80/42	TX-30	100	1.200	0281.01.50401
6,0	x 90/45	TX-30	100	1.200	0281.01.50501
6,0	x 100/55	TX-30	100	1.200	0281.01.50601
6,0	x 110/55	TX-30	100	1.200	0281.01.50701
6,0	x 120/70	TX-30	100	800	0281.01.50801
6,0	x 130/70	TX-30	100	800	0281.01.50901
6,0	x 140/70	TX-30	100	800	0281.01.51001
6,0	x 150/70	TX-30	100	800	0281.01.51101

ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
6,0	x 160/80	TX-30	100	800	0281.01.51201
6,0	x 180/80	TX-30	100	400	0281.01.51301
6,0	x 200/80	TX-30	100	400	0281.01.51401
8,0	x 80/42	TX-40	50	600	0281.01.62401
8,0	x 100/55	TX-40	50	600	0281.01.62601
8,0	x 120/70	TX-40	50	600	0281.01.62801
8,0	x 140/70	TX-40	50	400	0281.01.63001
8,0	x 160/80	TX-40	50	400	0281.01.63201
8,0	x 180/80	TX-40	50	400	0281.01.63301
8,0	x 200/80	TX-40	50	200	0281.01.63401
8,0	x 220/100	TX-40	50	200	0281.01.63601
8,0	x 240/100	TX-40	50	200	0281.01.63801
8,0	x 280/100	TX-40	50	200	0281.01.64201

UNISCHROEVEN INDOOR

CILINDERKOP VERZINKT TX

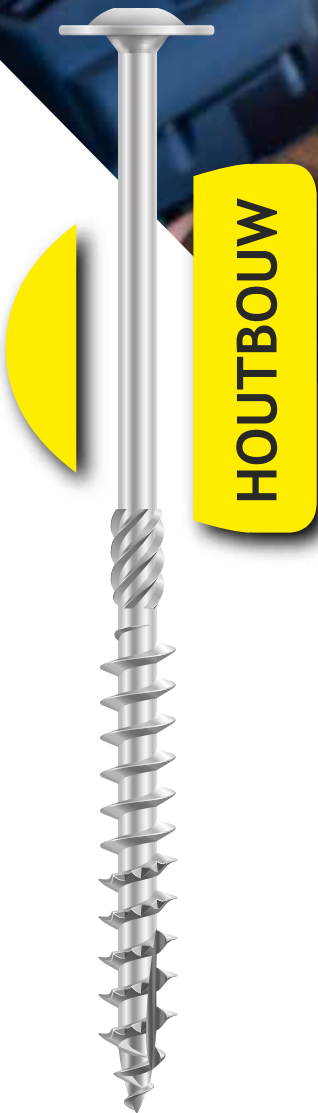


INDOOR TX

ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
3,0	x 12	TX-10	200	9.600	0282.01.12401
3,0	x 16	TX-10	200	9.600	0282.01.12701
3,0	x 20	TX-10	200	9.600	0282.01.13001
3,0	x 25	TX-10	200	6.400	0282.01.13101
3,5	x 16	TX-15	200	9.600	0282.01.16701
3,5	x 20	TX-15	200	6.400	0282.01.17001
3,5	x 25	TX-15	200	6.400	0282.01.17101
3,5	x 30	TX-15	200	4.800	0282.01.17201
4,0	x 12	TX-20	200	9.600	0282.01.24401
4,0	x 16	TX-20	200	6.400	0282.01.24701
4,0	x 20	TX-20	200	4.800	0282.01.25001
4,0	x 25	TX-20	200	6.400	0282.01.25101
4,0	x 30	TX-20	200	6.400	0282.01.25201
4,0	x 35	TX-20	200	4.800	0282.01.25401
4,0	x 40	TX-20	200	3.600	0282.01.25601
4,0	x 50	TX-20	200	2.400	0282.01.25901
4,5	x 16	TX-25	200	6.400	0282.01.32701
4,5	x 20	TX-25	200	4.800	0282.01.33001
4,5	x 25	TX-25	200	6.400	0282.01.33101
4,5	x 30	TX-25	200	4.800	0282.01.33201

ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
4,5	x 40	TX-25	200	3.600	0282.01.33601
5,0	x 16	TX-25	200	4.800	0282.01.40051
5,0	x 20	TX-25	200	6.400	0282.01.41001
5,0	x 25	TX-25	200	4.800	0282.01.41101
5,0	x 30	TX-25	200	4.800	0282.01.41201
5,0	x 40	TX-25	200	2.400	0282.01.41601
5,0	x 50	TX-25	200	2.400	0282.01.41901
5,0	x 60/35	TX-25	200	2.400	0282.01.42001
5,0	x 70/42	TX-25	200	1.600	0282.01.42201
6,0	x 50	TX-30	100	1.800	0282.01.49901
6,0	x 60/35	TX-30	100	1.200	0282.01.50001
6,0	x 70/42	TX-30	100	1.200	0282.01.50201
6,0	x 80/42	TX-30	100	800	0282.01.50401
6,0	x 100/55	TX-30	100	800	0282.01.50601





SCHROEVEN WAAR JE OP KUNT BOUWEN

Dynaplus® houtbouwschroeven zijn ontwikkeld voor het verbinden van houten balken en dragende houtconstructies. Dankzij de grote TX-aandrijving heb je een optimale krachtoverbrenging van de (slag)schroefmachine op de schroef en kun je deze schroeven gemakkelijk verwerken. Door de speciale boorpunt met cross-sections én snijpunt kun je ze in veel gevallen zelfs zonder voorboren inschroeven.

De houtbouwschroef is een perfect alternatief voor de 'ouderwetse' houtdraadbout. Houtbouwschroeven zijn veel sterker en hebben een veel hogere uittrekwaarde.

STEVIGE HOUTCONSTRUCTIES

Door de tellerkop aan de schroeven hebben ze een groot draagvlak en klembereik, hierdoor zijn de schroeven zwaarder te belasten en zijn er minder bevestigingspunten nodig voor het maken van een stevige houtconstructie. Dankzij het grote klembereik van de tellerkop kun je deze schroeven ook gebruiken voor het monteren van zachte plaatmaterialen zoals isolatiemateriaal of houtwolcementplaten.

Vanaf een lengte van 80 mm zijn de schroeven voorzien van deeldraad met een zogenaamde 'wokkel' boven de schroefdraad, deze verbetert het aantrekeffect van twee delen hout bij een hout-op-hout-verbinding. De 'wokkel' boort het schroefgat iets ruimer voor waardoor het tweede deel hout beter wordt aangetrokken en het risico op het splijten wordt geminimaliseerd.

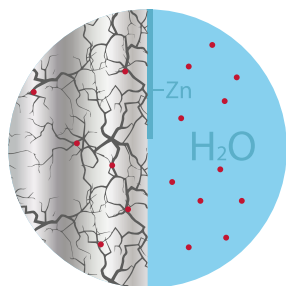
DYNAPLUSPUNTEN

✓ **IDEALE CONSTRUCTIESCHROEF**
Zeer sterke gehard stalen schroeven

✓ **GROOT KLEMBEREIK**
Dankzij de grote tellerkop

✓ **SNIJPUNT**
Voor extra boorcapaciteit

✓ **IDEALE HOUTDRAADBOUT VERVANGER**
Veel sterker en hogere uittrekwaarde



VEILIG GEHARD CARBONSTAAL

De houtbouwschroeven zijn gemaakt van nagehard carbonstaal en zijn hierdoor supersterk. Door een speciale extra nagloeibehandeling die deze schroeven hebben gekregen wordt de kans op waterstofbroosheid in het materiaal uitgesloten. Belangrijk voor het maken van veilige bouwconstructies.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Type schroef	Houtbouwschroef
Materiaal	Gehard carbonstaal
Oppervlaktebehandeling	Electrolytisch verzinkt 5 µm
Kopvorm	Tellerkop
Aandrijving	TX-drive
Type boorpunt	Cross sections + type-17 snijpunt
Verpakking	Karton

BITMATEN

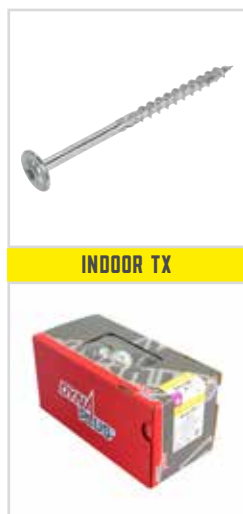


KEURMERKEN



HOUTBOUWSCHROEVEN INDOOR

TELLERKOP VERZINKT TX



ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
4,0	x 30	TX-20	200	4.800	0286.01.25201
4,0	x 40	TX-20	200	3.600	0286.01.25601
4,0	x 50	TX-20	200	2.400	0286.01.25901
4,0	x 60	TX-20	200	1.600	0286.01.26001
5,0	x 30	TX-25	200	3.600	0286.01.41201
5,0	x 40	TX-25	200	2.400	0286.01.41601
5,0	x 50	TX-25	200	1.600	0286.01.41901
5,0	x 60	TX-25	200	1.600	0286.01.42001
5,0	x 70	TX-25	200	1.600	0286.01.42201
5,0	x 80/42	TX-25	100	1.200	0286.01.42401
5,0	x 100/55	TX-25	100	1.200	0286.01.42601
6,0	x 30	TX-30	200	2.400	0286.01.49201
6,0	x 40	TX-30	100	1.800	0286.01.49601
6,0	x 50	TX-30	100	1.200	0286.01.49901
6,0	x 60	TX-30	100	1.200	0286.01.50001
6,0	x 80/42	TX-30	50	900	0286.01.50401
6,0	x 100/55	TX-30	50	900	0286.01.50601
6,0	x 120/70	TX-30	50	400	0286.01.50801
6,0	x 140/70	TX-30	50	400	0286.01.51001
6,0	x 160/80	TX-30	50	400	0286.01.51201
6,0	x 180/80	TX-30	50	200	0286.01.51301
6,0	x 200/80	TX-30	50	200	0286.01.51401
6,0	x 220/100	TX-30	50	200	0286.01.52001
6,0	x 240/100	TX-30	50	200	0286.01.53001
6,0	x 260/100	TX-30	50	200	0286.01.54001
6,0	x 280/100	TX-30	50	200	0286.01.55001
8,0	x 40	TX-40	100	800	0286.01.61601
8,0	x 50	TX-40	100	800	0286.01.61901
8,0	x 60	TX-40	100	800	0286.01.62001
8,0	x 80/42	TX-40	50	400	0286.01.62401
8,0	x 100/55	TX-40	50	400	0286.01.62601
8,0	x 120/70	TX-40	50	300	0286.01.62801
8,0	x 140/70	TX-40	50	300	0286.01.63001
8,0	x 160/80	TX-40	50	300	0286.01.63201

ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
8,0	x 180/80	TX-40	50	200	0286.01.63301
8,0	x 200/80	TX-40	50	200	0286.01.63401
8,0	x 220/100	TX-40	50	200	0286.01.63501
8,0	x 240/100	TX-40	50	200	0286.01.63601
8,0	x 260/100	TX-40	50	200	0286.01.63701
8,0	x 280/100	TX-40	50	200	0286.01.63801
8,0	x 300/100	TX-40	50	200	0286.01.63901
8,0	x 320/100	TX-40	50	200	0286.01.64001
8,0	x 340/100	TX-40	50	200	0286.01.64101
8,0	x 360/100	TX-40	50	200	0286.01.64201
8,0	x 380/100	TX-40	50	200	0286.01.64301
8,0	x 400/100	TX-40	50	200	0286.01.64401
10,0	x 100/55	TX-40	50	300	0286.01.70601
10,0	x 150/70	TX-40	50	300	0286.01.71101
10,0	x 200/80	TX-40	50	100	0286.01.71401
10,0	x 250/100	TX-40	50	100	0286.01.71651
10,0	x 300/100	TX-40	25	100	0286.01.71901
10,0	x 350/100	TX-40	25	100	0286.01.72301
10,0	x 400/100	TX-40	25	100	0286.01.72601





HOUTBOUW

VOOR HET MAKEN VAN HOUTEN VERANDA'S OF OVERKAPPINGEN

De bronskleurige Dynaplust[®] houtbouwschroeven met Anti-Roest-coating zijn gemaakt van gehard carbonstaal en speciaal ontwikkeld voor het verbinden van houten balken in de directe buitenatmosfeer. Denk bijvoorbeeld aan veranda's, (terras)overkappingen en andere (dragende) houtconstructies. Dankzij de grote TX-aandrijving heb je een optimale krachtoverbrenging van de (slag)schroefmachine op de schroef en kun je deze schroeven gemakkelijk verwerken.

De houtbouwschroef is een perfect alternatief voor de 'ouderwetse' houtdraadbout. Houtbouwschroeven zijn vele malen sterker en hebben een veel hogere uittrekwaarde. Dankzij het grote draagvlak en klembereik als gevolg van de grote tellerkop (Ø 14 mm bij 6,0 mm schroeven / Ø 21 mm bij 8,0 mm schroeven) zijn de schroeven zwaarder te belasten waardoor er minder bevestigingspunten nodig zijn in een

houtconstructie. De gecoate schroeven zijn zeer roestbestendig en hebben de allerhoogste corrosiviteitsklasse C4. De AR-coating is opgebouwd uit drie dunne laagjes organische coating bovenop de elektrolytische zinklaag wat zorgt voor een zeer goede corrosiebestendigheid én hechting. En door de uitstekende chemische- en zuurbestendigheid van de coating zijn deze schroeven tevens geschikt om toe te passen in houtsoorten met veel looizuren zoals Red Cedar-, Douglas- en eikenhout.

Dankzij het grote klembereik van de tellerkop kun je deze schroeven ook gebruiken voor het monteren van zachte plaatmaterialen zoals isolatiemateriaal of houtwolcementplaten.

DYNAPLUSPUNTEN



IDEALE CONSTRUCTIESCHROEF

Zeer sterk gehard stalen schroeven



GROOT KLEMBEREIK

Dankzij de grote tellerkop



SNIJPUNT

Voor extra boorcapaciteit



BRONSKLEURIG AR-COATING

Voor een mooie afwerking en buitengebruik



6 MAANDEN IN DOUGLAS HOUT
LINKS AR- COATING. RECHTS VERZINKT

AR-COATING IN DOUGLAS HOUT

Douglas-hout is razend populair, zeker voor het maken van houtconstructies, schuttingen en vlonders. Deze houtsoort is van nature duurzamer dan gewoon vurenhout door de van nature aanwezige looizuren in het hout. Echter tasten deze zuren verzinkte schroeven snel aan. Gebruik daarom houtbouwschroeven met AR-coating in douglashout. Op de afbeelding hiernaast zie je links een gecoate houtbouwschroef en rechts verzinkte houtbouwschroef die 6 maanden in douglashout hebben gezeten, je ziet dat de verzinkte schroef van binnenuit is aangetast door de zuren in het hout. Dit leidt uiteindelijk tot lelijke roestige schroefkoppen of zelfs tot een verzwakte constructie of verbinding.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Type schroef	Houtbouwschroef
Materiaal	Gehard carbonstaal
Oppervlaktebehandeling	AR-coating C4 brons
Kopvorm	Tellerkop
Aandrijving	TX-drive
Type boorpunt	Cross sections + type-17 snijpunt
Verpakking	Karton

BITMATEN



KEURMERKEN



HOUTBOUWSCHROEVEN OUTDOOR

TELLERKOP AR-COATING TX



OUTDOOR TX



Ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
6,0	x 50	TX-30	100	1.200	0286.08.49901
6,0	x 60	TX-30	100	1.200	0286.08.50001
6,0	x 80/42	TX-30	50	900	0286.08.50401
6,0	x 100/55	TX-30	50	900	0286.08.50601
6,0	x 120/70	TX-30	50	400	0286.08.50801
8,0	x 60	TX-40	100	800	0286.08.62001
8,0	x 80/42	TX-40	50	400	0286.08.62401
8,0	x 100/55	TX-40	50	400	0286.08.62601
8,0	x 120/70	TX-40	50	300	0286.08.62801
8,0	x 140/70	TX-40	50	300	0286.08.63001
8,0	x 160/80	TX-40	50	300	0286.08.63201
8,0	x 180/80	TX-40	50	200	0286.08.63301
8,0	x 200/80	TX-40	50	200	0286.08.63401
8,0	x 250/100	TX-40	50	200	0286.08.63651
8,0	x 300/100	TX-40	50	200	0286.08.63901
8,0	x 350/100	TX-40	50	200	0286.08.64151
8,0	x 400/100	TX-40	50	200	0286.08.64401

NIEUW

HOUTBOUWSCHROEVEN OUTDOOR ZWARTE KOP

TELLERKOP AR-COATING TX



OUTDOOR TX

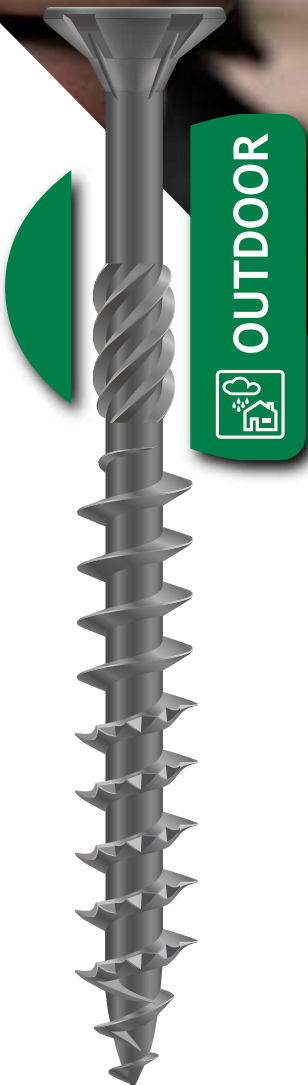


Ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
8,0	x 80/42	TX-40	25	300	0286.01.62405
8,0	x 100/55	TX-40	25	300	0286.01.62605
8,0	x 120/70	TX-40	25	200	0286.01.62805
8,0	x 140/70	TX-40	25	200	0286.01.63005
8,0	x 160/80	TX-40	25	200	0286.01.63205
8,0	x 180/80	TX-40	25	100	0286.01.63305
8,0	x 200/80	TX-40	25	100	0286.01.63405
8,0	x 220/100	TX-40	25	100	0286.01.63505
8,0	x 240/100	TX-40	25	100	0286.01.63605
8,0	x 260/100	TX-40	25	100	0286.01.63705





UNIVERSEELSCHROEVEN OUTDOOR



HÉT ALTERNATIEF VOOR RVS SCHROEVEN

Dynaplus® Unischroeven met Anti-Roest-coating zijn ontwikkeld voor optimaal schroefgemak en is de ideale buitenschroef. Ze zijn gemaakt van gehard carbonstaal en daarmee wel twee(!) keer zo sterk als roestvaststalen schroeven. Geen last meer van schroeven die afbreken tijdens het indraaien!

De donkergrijze AR-coating is zeer roestbestendig en heeft de allerhoogste corrosiviteitsklasse; C4. De organische coating heeft een zeer goede hechting en is opgebouwd uit drie dunne laagjes bovenop de elektrolytische zinklaag.

Raakt de coating toch licht beschadigd tijdens het inschroeven? Geen probleem; de coating kan kleine beschadigingen zelf herstellen waardoor de AR-coating een corrosiebescherming biedt aan de schroef.

STERK & FLEXIBEL

De AR-coating heeft ook een uitstekende chemische-, en zuur-bestendigheid. De schroeven zijn daardoor ook toe te passen in houtsoorten van nature aanwezige looizuren zoals Red Cedar, Douglas- of eikenhout. Net als de verzinkte unischroeven van Dynaplus® zijn ook de buitenschroeven met AR-coating voorzien van een perfect gevormde startdraad, smeermiddel, de speciale boorpunt met cross-sections, kartels en een grove spoed. Specificaties die zorgen voor snel en gemakkelijk inschroeven bij een lage indraaiweerstand en, in de meeste gevallen, zonder voor te hoeven boren. De zogenaamde 'wokkel' op de schacht van de deeldraadschroeven zorgt voor een beter aantrek-effect van twee delen hout: voor het maken van een sterke verbinding. De extra diepe TX-drive zorgt voor veel grip en maakt het inschroeven eenvoudig.

De schroeven zijn gemaakt van gehard carbonstaal en zijn door een uitgekiend hardingsproces niet alleen supersterk, maar ze zijn ook heel buigzaam. Hierdoor is de kans op afbreken geminimaliseerd; zowel tijdens het inschroeven als nadien, wanneer de schroeven zijn verwerkt en het hout gaat werken.

DYNAPLUSPUNTEN



STERKER DAN RVS

Schroeven die nooit meer afbreken tijdens het indraaien



ZEER ROESTBESTENDIG

RISE C4 keurmerk, 1500 uur reguliere zoutsproei-test en 15 cycli Kerstenich test zonder rode roest!



ORGANISCHE COATING

Heeft een zelfherstellend vermogen

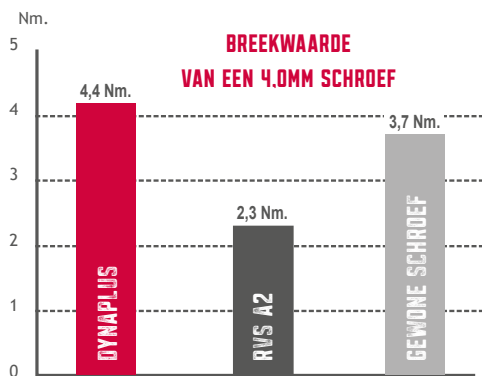


CHEMISCHE- EN ZUURBESTENDIGHEID

Ideaal voor Red Cedar, Douglas- of eikenhout

BREEKTEST

Een sterke schroef heeft een hoge breekwaarde en breekt daardoor niet af tijdens het indraaien. Dynaplus AR-coating schroeven hebben een zeer hoge breekwaarde en zijn sterker dan gewone schroeven en zelfs bijna twee keer zo sterk als RVS schroeven.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Type schroef	Universeelschroef
Materiaal	Gehard carbonstaal
Oppervlaktebehandeling	AR-coating C4 grijs
Kopvorm	Platkop
Aandrijving	TX-drive
Type boorpunt	Cross-sections
Verpakking	Karton

BITMATEN

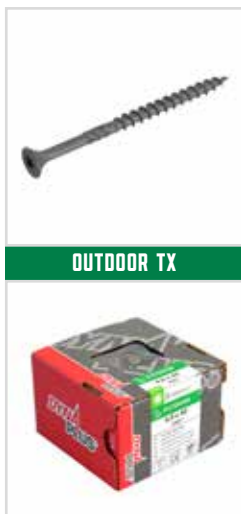


KEURMERKEN



UNISCHROEVEN OUTDOOR

PLATKOP AR-COATING C4 TX



OUTDOOR TX

Ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
3,5	x 16	TX-15	200	9.600	0281.08.16701
3,5	x 20	TX-15	200	6.400	0281.08.17001
3,5	x 25	TX-15	200	6.400	0281.08.17101
3,5	x 30	TX-15	200	6.400	0281.08.17201
3,5	x 35	TX-15	200	6.400	0281.08.17401
3,5	x 40	TX-15	200	4.800	0281.08.17601
3,5	x 40/24	TX-15	200	4.800	0281.08.17602
4,0	x 16	TX-20	200	6.400	0281.08.24701
4,0	x 20	TX-20	200	6.400	0281.08.25001
4,0	x 25	TX-20	200	4.800	0281.08.25101
4,0	x 30	TX-20	200	6.400	0281.08.25201
4,0	x 30/18	TX-20	200	6.400	0281.08.25202
4,0	x 35	TX-20	200	4.800	0281.08.25401
4,0	x 40	TX-20	200	4.800	0281.08.25601
4,0	x 40/24	TX-20	200	4.800	0281.08.25602
4,0	x 40	TX-20	500	3.600	0281.08.25603
4,0	x 45	TX-20	200	3.600	0281.08.25801
4,0	x 50	TX-20	200	3.600	0281.08.25901
4,0	x 50/30	TX-20	200	3.600	0281.08.25902
4,0	x 50	TX-20	500	3.000	0281.08.25903
4,0	x 60/35	TX-20	200	2.400	0281.08.26001
4,0	x 70/42	TX-20	200	2.400	0281.08.26201
4,5	x 20	TX-25	200	12.000	0281.08.33001
4,5	x 25	TX-25	200	6.400	0281.08.33101
4,5	x 30	TX-25	200	6.400	0281.08.33201
4,5	x 35	TX-25	200	4.800	0281.08.33401

Ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
4,5	x 40	TX-25	200	3.600	0281.08.33601
4,5	x 40/24	TX-25	200	3.600	0281.08.33602
4,5	x 45	TX-25	200	3.600	0281.08.33801
4,5	x 50	TX-25	200	2.400	0281.08.33901
4,5	x 50/30	TX-25	200	2.400	0281.08.33902
4,5	x 60/35	TX-25	200	2.400	0281.08.34001
4,5	x 70/42	TX-25	200	1.600	0281.08.34201
4,5	x 80/42	TX-25	200	1.600	0281.08.34401
5,0	x 20	TX-25	200	6.400	0281.08.41001
5,0	x 25	TX-25	200	6.400	0281.08.41101
5,0	x 30	TX-25	200	4.800	0281.08.41201
5,0	x 35	TX-25	200	3.600	0281.08.41401
5,0	x 40	TX-25	200	3.600	0281.08.41601
5,0	x 40/24	TX-25	200	3.600	0281.08.41602
5,0	x 50	TX-25	200	2.400	0281.08.41901
5,0	x 50/30	TX-25	200	2.400	0281.08.41902
5,0	x 50	TX-25	500	2.400	0281.08.41903
5,0	x 60/35	TX-25	200	1.600	0281.08.42001
5,0	x 70/42	TX-25	200	1.600	0281.08.42201
5,0	x 80/42	TX-25	200	1.200	0281.08.42401
5,0	x 90/45	TX-25	200	1.200	0281.08.42501
5,0	x 100/55	TX-25	200	1.200	0281.08.42601
5,0	x 120/70	TX-25	200	1.200	0281.08.42801

CONSTRUCTIESCHROEVEN OUTDOOR

PLATKOP AR-COATING C4 TX TYPE 17 SNIJPUNT



OUTDOOR TX

Ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
6,0	x 50	TX-30	100	1.800	0281.08.49901
6,0	x 60/35	TX-30	100	1.200	0281.08.50001
6,0	x 70/42	TX-30	100	1.200	0281.08.50201
6,0	x 80/42	TX-30	100	1.200	0281.08.50401
6,0	x 90/45	TX-30	100	1.200	0281.08.50501
6,0	x 100/55	TX-30	100	1.200	0281.08.50601
6,0	x 120/70	TX-30	100	800	0281.08.50801
6,0	x 130/70	TX-30	100	800	0281.08.50901
6,0	x 140/70	TX-30	100	800	0281.08.51001
6,0	x 150/70	TX-30	100	800	0281.08.51101
6,0	x 160/80	TX-30	100	800	0281.08.51201
6,0	x 180/80	TX-30	100	400	0281.08.51301
6,0	x 200/80	TX-30	100	400	0281.08.51401

Ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
8,0	x 90/45	TX-40	50	600	0281.08.62501
8,0	x 100/55	TX-40	50	600	0281.08.62601
8,0	x 120/70	TX-40	50	600	0281.08.62801
8,0	x 150/70	TX-40	50	400	0281.08.63101
8,0	x 160/80	TX-40	50	400	0281.08.63201
8,0	x 180/80	TX-40	50	400	0281.08.63301
8,0	x 200/80	TX-40	50	200	0281.08.63401
8,0	x 220/100	TX-40	50	200	0281.08.63601
8,0	x 240/100	TX-40	50	200	0281.08.63801
8,0	x 280/100	TX-40	50	200	0281.08.64201

UNISCHROEVEN OUTDOOR

CILINDERKOP AR-COATING C4 TX



Ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
3,0	x 16	TX-10	200	9.600	0282.08.12701
3,5	x 16	TX-15	200	9.600	0282.08.16701
3,5	x 20	TX-15	200	12.000	0282.08.17001
3,5	x 25	TX-15	200	12.000	0282.08.17101
3,5	x 30	TX-15	200	9.000	0282.08.17201
3,5	x 40	TX-15	200	4.800	0282.08.17601
4,0	x 16	TX-20	200	6.400	0282.08.24701
4,0	x 20	TX-20	200	4.800	0282.08.25001
4,0	x 25	TX-20	200	6.400	0282.08.25101
4,0	x 30	TX-20	200	6.400	0282.08.25201
4,0	x 35	TX-20	200	4.800	0282.08.25401
4,0	x 40	TX-20	200	3.600	0282.08.25601
4,0	x 50	TX-20	200	2.400	0282.08.25901
4,5	x 25	TX-25	200	6.400	0282.08.33101
4,5	x 30	TX-25	200	4.800	0282.08.33201
4,5	x 40	TX-25	200	3.600	0282.08.33601
4,5	x 50	TX-25	200	2.400	0282.08.33901
4,5	x 60/35	TX-25	200	2.400	0282.08.34001

Ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
5,0	x 25	TX-25	200	4.800	0282.08.41101
5,0	x 30	TX-25	200	4.800	0282.08.41201
5,0	x 40	TX-25	200	2.400	0282.08.41601
5,0	x 50	TX-25	200	2.400	0282.08.41901
5,0	x 60/35	TX-25	200	2.400	0282.08.42001
5,0	x 70/42	TX-25	200	1.600	0282.08.42201
6,0	x 40	TX-30	100	1.800	0282.08.49601
6,0	x 50	TX-30	100	1.800	0282.08.49901
6,0	x 60/35	TX-30	100	1.200	0282.08.50001
6,0	x 70/42	TX-30	100	1.200	0282.08.50201
6,0	x 80/42	TX-30	100	800	0282.08.50401
6,0	x 100/55	TX-30	100	800	0282.08.50601



DE STERKSTE SCHROEF VOOR HET MAKEN VAN HOUTEN VLONDERS

Dynaplus® gecoate outdoorschroeven zijn ook verkrijgbaar in een speciale vlonderschroef variant. Dynaplus® vlonderschroeven zijn gemaakt van gehard carbonstaal en zijn hierdoor bijna twee keer sterker dan RVS vlonderschroeven. De kans op afbreken van de schroeven veel kleiner.

Daarnaast is de Dynaplus® vlonderschroef zeer flexibel door het gebruik van een nieuwe staalsoort en een uitgebalanceerd hardingsproces. Dit zorgt ervoor dat de schroef beter kan meebuigen met het werkende hout. Een belangrijke eigenschap voor een schroef die buiten wordt toegepast waar het hout continu in beweging is bij veranderende weerscondities.

SUPER STRAKKE AFWERKING

De schroef is voorzien van een extra kleine 60°-kop met freesribben zodat de schroef mooi verzinkt in de vlonder. De cilindrisch gevormde platkop heeft een extra diepe TX-25 aandrijving; dit zorgt voor een betere krachtoverbrenging en meer grip tijdens het inschroeven.

De bronskleurige AR-coating vormt qua kleur een mooi geheel met de houten vlonderplanken. De vlonderschroef heeft een speciale boorpunt met een snijvlak en cross-sections die de splijtvorming tijdens het inschroeven reduceert. Hierdoor is voorboren in de meeste houtsoorten niet noodzakelijk. Door de boorpunt is de schroef ook gemakkelijk te verwerken in hardere houtsoorten zoals bijvoorbeeld Bankirai hout.

Voor bijzondere toepassingen hebben we een Vlonderschroef Xtreme uitvoering ontwikkeld. Een extra grote 8,0x80mm vlonderschroef speciaal voor dikke hardhouten vlonderplanken of bruggedelen van 30-40mm. In deze toepassing worden vaak houtdraadbouten toegepast. Maar nu hebben we in Dynaplus® een schroefoplossing die veel makkelijker te verwerken is.

DYNAPLUSPUNTEN



BREKEN NIET AF TIJDENS HET INDRAAIEN

Tot wel twee keer zo sterk als RVS A2



STRAKKE AFWERKING

De kleine bronskleurige schroefkop verzinkt mooi in de vlonderplank



DUURZAME BEVESTIGING

Anti-Roest-Coating C4

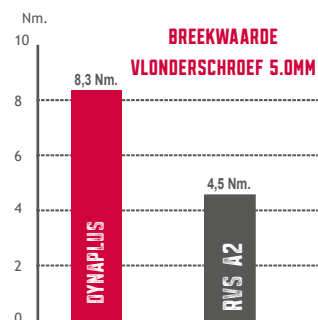


EXTRA DIEPE TX-DRIVE

Goede krachtoverbrenging en veel grip met extra diepe TX-25 drive

SUPERSTERK

De Dynaplus® vlonderschroef Xtreme is gemaakt van gehard koolstofstaal en daardoor veel sterker dan vlonderschroeven van RVS A2. De schroefkern is tevens iets dikker gemaakt en daarmee nóg sterker. En toch heeft de schroef ook een hele goede flexibiliteit om daarmee het werken van het hout op te kunnen vangen.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Type schroef	Vlonderschroef
Materiaal	Gehard carbonstaal
Oppervlaktebehandeling	AR-coating C4 brons
Kopvorm	Platkop 60°
Aandrijving	TX-drive
Type boorpunt	Type-17 snijpunt
Verpakking	Karton

BITMATEN



KEURMERKEN



VLONDERSCHROEVEN

PLATKOP AR-COATING TX



OUTDOOR TX

φ		L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
5,0	x	40/18	TX-25	200	3.600	0283.08.41601
5,0	x	50/24	TX-25	200	2.400	0283.08.41901
5,0	x	60/30	TX-25	200	2.400	0283.08.42001
5,0	x	70/35	TX-25	200	1.600	0283.08.42201
5,0	x	80/42	TX-25	200	1.600	0283.08.42401



VLONDERSCHROEF XTREME

PLATKOP AR-COATING TX

φ		L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
8,0	x	80/42	TX-40	50	600	0283.08.62401

VLONDER T-STUKJES

VLONDERPADS EN T-STUKJES



OUTDOOR TX

Omschrijving		L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
Vlonderpads rubber	Rubber	10,0	x	10	16	0283.08.90101
T-stukjes rubber	Rubber	80,0	x	100	400	0283.08.90201

NIEUW

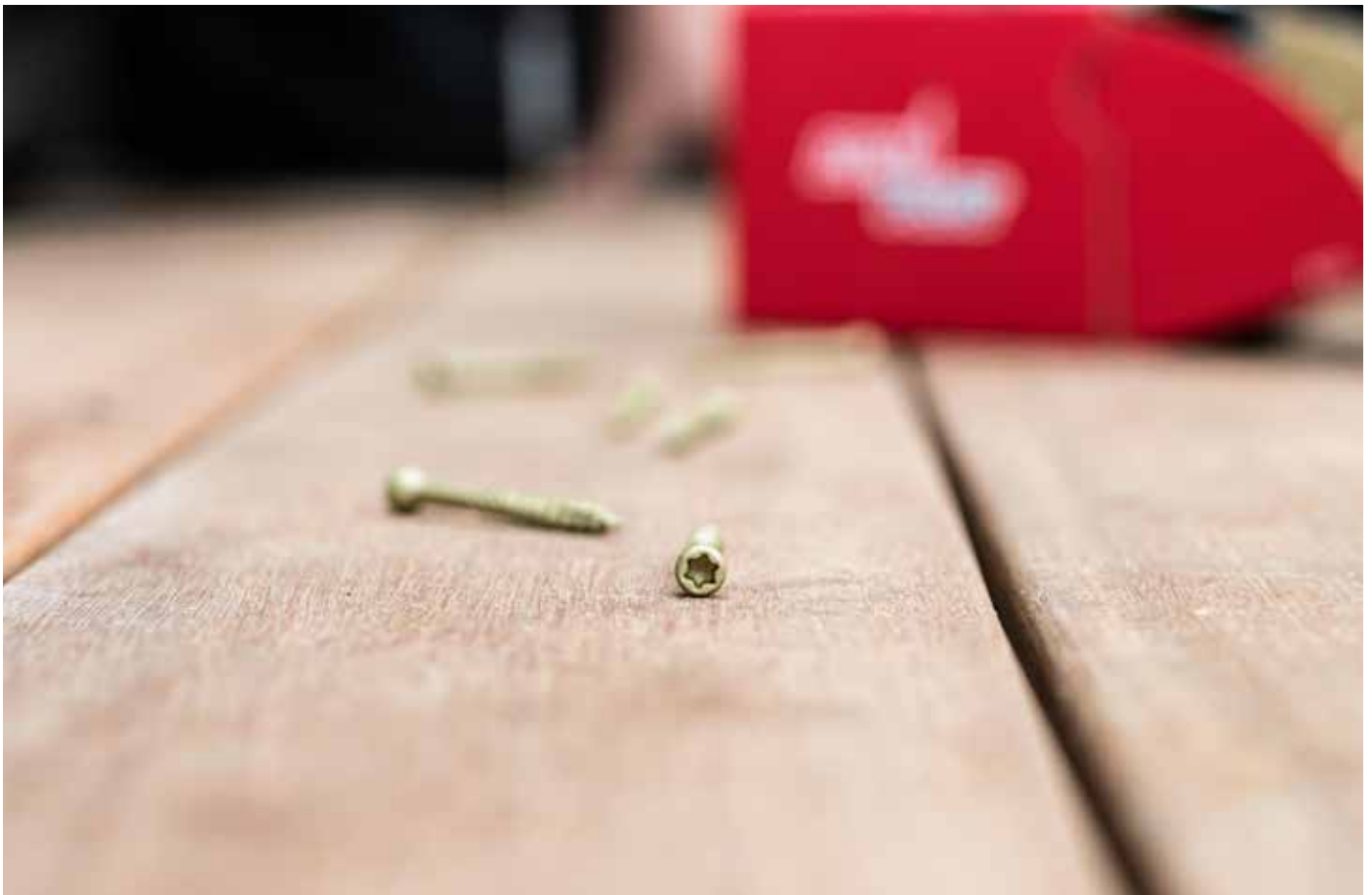
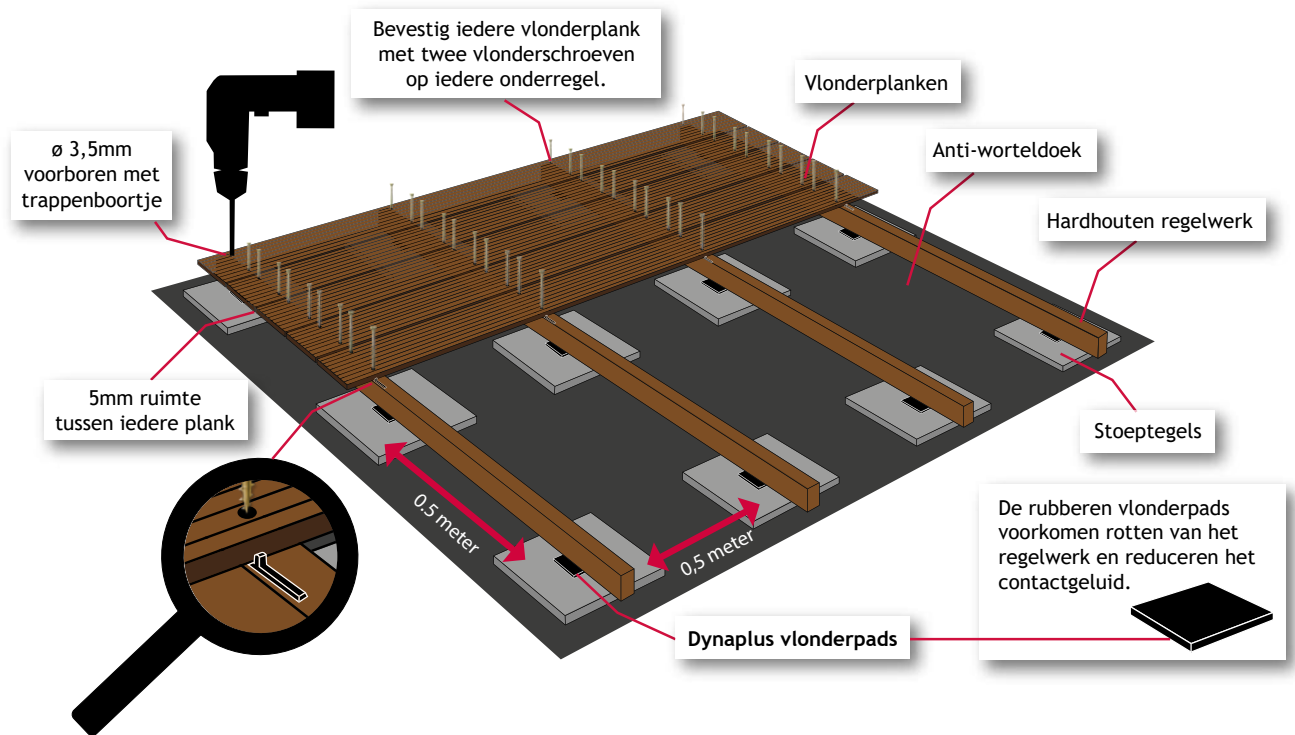
TRAPPENBOOR

VOOR EEN SUPERSTRAK RESULTAAT



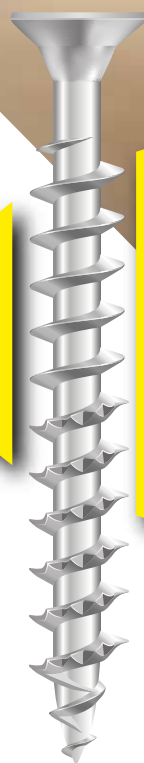
Omschrijving		φ	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
Trappenboor		7.15/3.5mm	1	4	8938.00.50010

HOE LEG IK EEN HOUTEN VLONDER?





BESLAGSCHROEVEN INDOOR



BESLAG

VOOR EEN STEVIGE MONTAGE VAN SCHARNIEREN EN BESLAG

Beslagschroeven van Dynaplus® zijn speciaal ontwikkeld voor het bevestigen van raam- en deurbeslag. Heel belangrijk voor deze schroeven is dat ze extra sterk én flexibel tegelijk zijn. Hierdoor is het risico op afbreken van de schroefkop tijdens het inschroeven geminimaliseerd. De extra kleine schroefkop zonder freesribben zorgt ervoor dat de zinklaag van het beslag of scharnier niet beschadigt tijdens het aanschroeven.

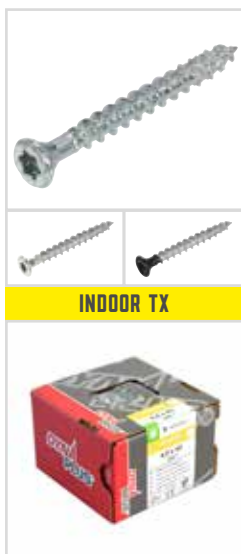
De schroef is in twee afmetingen verkrijgbaar: de 4,0x40 beslagschroeven hebben een kopdiameter van \varnothing 7,0mm en passen perfect in de schroefgaten van draai-kiepbeslag en sluitplaten en zijn dan ook echte hardlopers in de timmerindustrie.

De 4,5x40 beslagschroeven passen met een kopdiameter van Ø 8,0 mm exact in de schroefgaten van deurscharnieren en zijn door hun dikkere diameter een ideale probleemoplosser bij het terugplaatsen van scharnieren in oude schroefgaten. De lagere kopvorm van de beslagschroef zorgt voor een fraaie vlakke afwerking in de schroefgaten van het beslag. De speciale boorpunt met cross-sections boort goed voor, voorkomt splijten van het hout en zorgt hierdoor voor een hoge uittrekwaarde van de schroef.

Deze beslagschroeven mogen daarom het SKH-98-08 keurmerk voeren voor inbraakwerend geveltimmerwerk en zijn daarmee goedgekeurd voor gebruik in veiligheidsbeslag (Politie Keurmerk Veilig Wonen).

BESLAGSCHROEVEN INDOOR

KLEINE PLATKOP VERZINKT TX



Ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
4,0	x 40	TX-20	200	4.800	0285.01.25601
4,0	x 40	TX-20	500	6.000	0285.01.25603
4,5	x 40	TX-20	200	3.600	0285.01.33601

KLEINE PLATKOP VERZINKT TX ZWARTE KOP

Ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
4,0	x 40	TX-20	200	4.800	0285.01.25605
4,5	x 40	TX-20	200	3.600	0285.01.33605

KLEINE PLATKOP VERZINKT TX WITTE KOP

Ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
4,0	x 40	TX-20	200	4.800	0285.01.25608
4,5	x 40	TX-20	200	3.600	0285.01.33608

DYNAPLUSPUNTEN



KLEINE SCHROEFKOP ZONDER FREESRIBBEN

Beschadigt de zinklaag van het beslag of de scharnier niet



FRAAIE AFWERKING

Lagere kopvorm past perfect in de schroefgaten



SPECIALE BOORPUNT

Boort voor, splijt het hout niet en verbetert daarmee de uittrekwaarde en inbraakwerendheid.



POLITIE KEURMERK VEILIG WONEN

Gekeurde schroef volgens SKH-98-08 voor gebruik in inbraakwerend geveltimmerwerk



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Type schroef	Beslagschroef
Materiaal	Gehard carbonstaal
Oppervlaktebehandeling	Electrolytisch verzinkt 5 µm
Kopvorm	Platkop klein
Aandrijving	TX-drive
Type boorpunt	Cross sections
Verpakking	Karton

BITMATEN



KEURMERKEN





EEN DUURZAME OPLOSSING VOOR HET MONTEREN VAN GECOATE SCHARNIEREN

Dynaplus® beslagschroeven met AR-coating zijn speciaal ontwikkeld voor het bevestigen van gecoat raam- en deurbeslag speciaal voor buitentoepassingen of voor gebruik in agressieve milieus met chemicaliën zoals ammoniak of chloor. De zilverkleurige coating is zeer roestbestendig en heeft de allerhoogste corrosiviteitsklasse C4. De AR-coating is opgebouwd uit drie dunne laagjes organische coating bovenop de elektrolytische zinklaag wat zorgt voor een zeer goede hechting waardoor deze niet beschadigd tijdens het inschroeven.

Heel belangrijk voor beslagschroeven is dat ze extra sterk én flexibel tegelijk zijn. Hierdoor is het risico op afbreken van de schroefkop tijdens het inschroeven geminimaliseerd. De extra kleine schroefkop zonder freesribben zorgt ervoor dat de zinklaag van het beslag of scharnier niet beschadigd

tijdens het inschroeven. De schroef is in twee afmetingen verkrijgbaar: de 4,0x40 beslagschroeven hebben een kopdiameter van Ø 7,0 mm en passen perfect in de schroefgaten van draai-kiepbeslag en sluitplaten en zijn dan ook echte hardlopers in de timmerindustrie. De 4,5x40 beslagschroeven passen met een kopdiameter van Ø 8,0 mm exact in de schroefgaten van deurscharnieren en zijn door hun dikkere diameter een ideale probleemoplosser bij het terugplaatsen van scharnieren in oude schroefgaten. De lagere kopvorm van de beslagschroef zorgt voor een fraaie vlakke afwerking in de schroefgaten van het beslag.

De speciale boorpunt met cross-sections boort goed voor, voorkomt splijten van het hout en zorgt hierdoor voor een hoge uittrekwaarde van de schroef. Deze beslagschroeven mogen daarom het SKH-98-08 keurmerk voeren voor inbraakwerend geveltimmerwerk en zijn daarmee goedgekeurd voor gebruik in veiligheidsbeslag (Politie Keurmerk Veilig Wonen).

DYNAPLUSPUNTEN



KLEINE SCHROEFKOP ZONDER FREESRIBBEN

Beschadigt zinklaag van het beslag of scharnier niet



VOOR GECOATE SCHARNIEREN

Voorzien van AR-Coating C4 Silver



SPECIALE BOORPUNT

Voorkomt het splijten van het hout



POLITIE KEURMERK VEILIG WONEN

Voor inbraakwerend geveltimmerwerk

BESLAGSCHROEVEN OUTDOOR

KLEINE PLATKOP AR-COATING C4 SILVER TX



Ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
4,0	x 40	TX-20	200	4.800	0285.08.25601
4,5	x 40	TX-20	200	3.600	0285.08.33601



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Type schroef	Beslagschroef
Materiaal	Gehard carbonstaal
Oppervlaktebehandeling	AR-coating C4 zilver
Kopvorm	Platkop klein
Aandrijving	TX-drive
Type boorpunt	Cross sections
Verpakking	Karton

BITMATEN



KEURMERKEN





PROBLEEMOPLOSSER VOOR DE KOPSE KANT VAN PLAATMATERIAAL

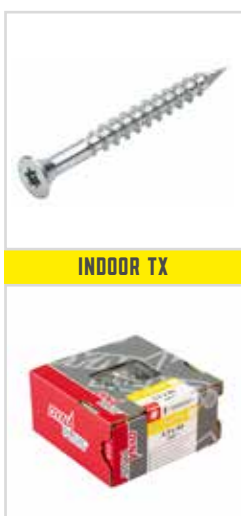
Voor het schroeven op de kapse kant van divers plaatmateriaal hebben we bij Dynaplu^s® deze interieurplaat beslag^schroef ontwikkeld. Zo moeten pianoscharnieren in sommige situaties wel eens op de kapse kant van het plaatmateriaal worden vastgezet. Door de gelaagde opbouw van veel plaatmateriaal is deze kant heel gevoelig voor uitzetten of splijten wanneer je hierin schroeft; maar niet met de Dynaplu^s® interieurplaat beslag^schroef! De unieke driehoek-vormige diamond-point van de schroef zorgt voor een maximale boorcapaciteit. Hierdoor kun je deze schroeven zonder voorboren gebruiken.

HOGERE BREEKWAARDE

Deze speciale beslagschroef is leverbaar in twee afmetingen; 3,5x40 en 4,0x40. Ze hebben een kleine en vlakke platkop van 6,0 of 7,0mm doorsnede, zonder freesribben, die mooi vlak verzinkt in boorgaten van 3,5 tot 6,0mm. De diepe TX-15 aandrijving geeft een stabiele krachtoverbrenging van de bit op de schroef. Door het kleine borstgedeelte onder de schroefkop heeft deze schroef een hogere breekwaarde in de praktijk; hiermee vangt hij de klap op waarmee de schroef op het scharnier wordt vastgeschroefd, waardoor deze niet afbreekt.

INTERIEURPLAAT BESLAGSCHROEF

KLEINE PLATKOP VERZINKT TX



Ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
3,5	x 40	TX-15	200	6.400	0285.10.17601
4,0	x 40	TX-15	200	4.800	0285.10.25601

DYNAPLUSPUNTEN

✓ **VOOR DE KOPSE KANT VAN HET PLAATMATERIAAL**

Voorkomt spijten of uitzetten

✓ **NETTE VERZINKING**

Kleine platkop zonder freesribben

✓ **HOGERE BREEKWAARDE**

Klein borstdeel onder de kop

✓ **POLITIE KEURMERK VEILIG WONEN**

Voor inbraakwerend geveltimmerwerk



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Type schroef	Beslagschroef
Materiaal	Gehard carbonstaal
Oppervlaktebehandeling	Electrolytisch verzinkt 5 µm
Kopvorm	Platkop klein
Aandrijving	TX-drive
Type boorpunt	Diamond point
Verpakking	Karton

BITMATEN



KEURMERKEN





SCHROEVEN IN MDF ZONDER TE SPLIJTEN

Dynaplus® MDF-schroeven zijn met de unieke diamond-point speciaal ontwikkeld voor gebruik in plaatmaterialen zoals MDF-, multi- en spaanplaat, die gevoelig zijn voor splijten en barsten.

De karakteristieke driehoek-vormige boorpunt aan de schroef zorgt voor maximale boorcapaciteit met behoud van een hoge uittrekwaarde voor het maken van een stevige verbinding. Je kunt hierdoor zonder voor te hoeven boren in de kopse kant van plaatmateriaal schroeven. Zonder het materiaal te splijten en lelijke verdikkingen aan de zijkant van het plaatmateriaal.

VERWERKEN ZONDER VOORBOREN

De kleine 75°-platkop met scherpe freesribben zorgt voor een strakke afwerking van het schroefgat en de diepe TX-15 aandrijving voor een optimale krachtoverbrenging van de bit op de schroef. Net boven de schroefdraad zit een zogenaamde wokkel, deze maakt wat ruimte voor de iets dikkere schacht van de schroef en zorgt dat de bovenste plaat goed wordt aangetrokken op de onderliggende plaat.

Kortom; topschroeven met alle kwaliteiten voor interieurbouwers en meubelmakers die zonder voorboren, zonder splijten én zonder verdikkingen in het plaatmateriaal kwalitatief hoogwaardige en stevige meubels willen maken.

DYNAPLUSPUNTEN



DIAMOND POINT

Voorkomt het splijten van het hout



FREESRIBBEN

Voor een mooie afwerking



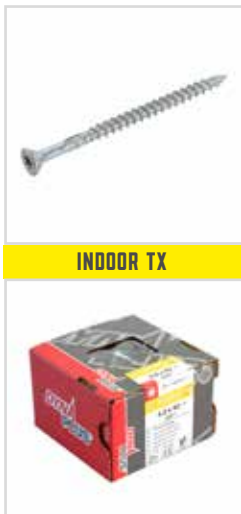
SPECIALE WOKKEL

Voor een stevige verbinding



INSCHROEVEN OP DE KOPSE KANT

Zonder verdikking of scheurvorming



MDF-SCHROEVEN

PLATKOP 75° VERZINKT TX

Ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
3,5	x 20/15	TX-15	200	9.600	0287.01.17001
3,5	x 25/15	TX-15	200	6.400	0287.01.17101
3,5	x 30/18	TX-15	200	4.800	0287.01.17201
3,5	x 35/20	TX-15	200	6.400	0287.01.17401
3,5	x 40/22	TX-15	200	6.400	0287.01.17601
3,5	x 45/26	TX-15	200	4.800	0287.01.17801
3,5	x 50/28	TX-15	200	4.800	0287.01.17901
4,0	x 40/22	TX-15	200	4.800	0287.01.25601
4,0	x 45/26	TX-15	200	3.600	0287.01.25801
4,0	x 50/28	TX-15	200	3.600	0287.01.25901
4,0	x 60/35	TX-15	200	2.400	0287.01.26001



TECHNISCHE SPECIFICATIES

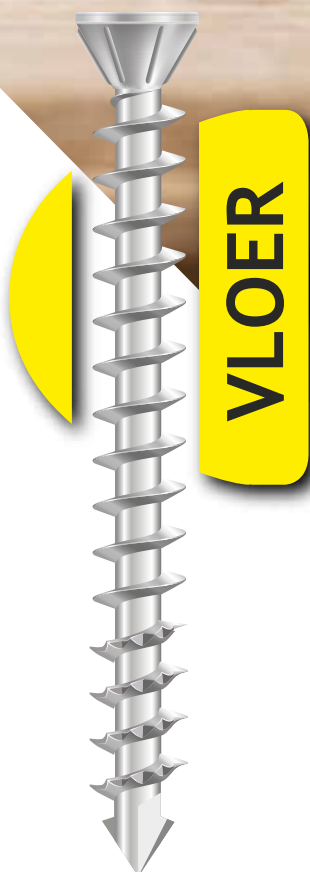
Type schroef	MDF schroef
Materiaal	Gehard carbonstaal
Oppervlaktebehandeling	Electrolytisch verzinkt 5 µm
Kopvorm	Platkop 75°
Aandrijving	TX-drive
Type boorpunt	Diamond point
Verpakking	Karton

BITMATEN



KEURMERKEN





VOOR HET EENVOUDIG LEGGEN VAN MASSIEF HOUTEN VLOEREN

De Dynaplus® vloerschroeven zijn speciaal ontwikkeld voor het leggen van massief houten vloerplanken. Je kunt de schroeven moeiteloos in het 'mes' van massief houten planken schroeven zonder dat het hout zal splijten.

De schroeven hebben een speciale kleine platkop met freesribben voor optimaal verzinken in het hout zodat je eenvoudig de volgende plank kunt aanleggen.

De karakteristieke driehoek-vormige boorpunt aan de schroef zorgt voor maximale boorcapaciteit. Je kunt hierdoor zonder voor te hoeven boren in het mes van de vloerplank schroeven.

VERWERKEN ZONDER VOORBOREN

De kleine 75°-platkop met scherpe freesribben zorgt van een strakke afwerking van het schroefgat en de diepe TX-15 aandrijving voor een optimale krachtoverbrenging van de bit op de schroef. De voldraad schroef zorgt ervoor dat de vloerplank goed vast gehouden wordt voor een stevige montage.

VLOERSCHROEVEN

PLATKOP 75° VERZINKT TX



INDOOR TX



Ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
3,5	x 35	TX-15	200	6.400	0287.02.17401
3,5	x 45	TX-15	200	4.800	0287.02.17801
3,5	x 55	TX-15	200	3.600	0287.02.17951

DYNAPLUSPUNTEN

✓ **VOOR MASSIEVE HOUTEN PLANKEN**
Voldraad zorgt voor een stevige montage

✓ **DIAMOND POINT**
Schroeven zonder voorboren in het mes van de vloerplank

✓ **STRAKKE AFWERKING**
Kleine 75°-platkop met scherpe freesribben

✓ **OPTIMALE KRACHTOVERBRENGING**
Diepe TX-15 aandrijving



TECHNISCHE SPECIFICATIES

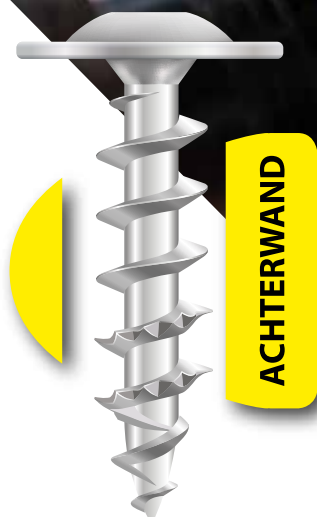
Type schroef	Vloerschroef
Materiaal	Gehard carbonstaal
Oppervlaktebehandeling	-
Kopvorm	Platkop 75°
Aandrijving	TX-drive
Type boorpunt	Diamond point
Verpakking	Karton

BITMATEN



KEURMERKEN





VOOR HET BEVESTIGEN VAN DUNNE PLATEN EN ACHTERWANDEN

Dynaplus® achterwandschroeven zijn speciaal ontwikkeld voor de bevestiging van dunne platen en achterwanden van kasten en keukenkastjes. De grote kop met aangesloten ring geeft een extra groot klemoppervlakte waardoor je de achterwand stevig kunt bevestigen.

Net als de unischroeven van Dynaplus® zijn de achterwandschroeven voorzien van de extra grote startdraad, de speciale boorpunt met cross-sections, smeermiddel en een grove spoed met kartels aan de punt. Specificaties die zorgen voor een supersnelle start, goed voorboren en lagere indraaiweerstand. Dit leidt tot meer schroefgemak en een hogere uittrekwaarde en daarmee een sterke en veilige verbinding.

TX-DRIVE VOOR MEER GRIP

De TX-drive zorgt voor een optimale krachtoverbrenging van de bit op de schroef en maakt het inschroeven eenvoudig. De schroeven zijn gemaakt van gehard carbonstalen zijn door een uitgekiend hardingsproces niet alleen supersterk, maar ze zijn ook heel buigzaam. Hierdoor wordt de kans op afbreken tijdens het inschroeven, of nadat de schroeven zijn ingedraaid en het hout gaat werken, geminimaliseerd.

DYNAPLUSPUNTEN



INSCHROEVEN ZONDER BOREN

Boorpunt met cross-sections



GROOT KLEMBEREIK

Dankzij grote platte kop

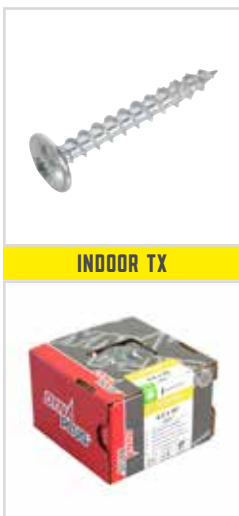


OPTIMALE KRACHTOVERBRENGING

Eenvoudig inschroeven dankzij de TX-drive

ACHTERWANDSCHROEVEN

LAAGBOLKOP VERZINKT TX



Ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
3,0	x 17	TX-10	200	6.400	0287.10.12701
3,0	x 20	TX-10	200	6.400	0287.10.13001
3,0	x 30	TX-10	200	4.800	0287.10.13201
4,0	x 17	TX-15	200	4.800	0287.10.24701
4,0	x 30	TX-15	200	4.800	0287.10.25201
4,0	x 40	TX-15	200	3.600	0287.10.25601

INDOOR TX



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Type schroef	Achterwandschroef
Materiaal	Gehard carbonstaal
Oppervlaktebehandeling	Electrolytisch verzinkt 5 µm
Kopvorm	Laagbolkop
Aandrijving	TX-drive
Type boorpunt	Cross-sections
Verpakking	Karton

BITMATEN



KEURMERKEN





VOOR MONTAGE VAN GEVELBEKLEDING EN SCHUTTINGPLANKEN

Deze Dynaplus® schroef is speciaal ontwikkeld voor het bevestigen van gevelbekleding, schuttingplanken en (zweeds) rabat. De schroef is zelfborend door de speciale diamond-point. Deze driehoek-vormige boorpunt zorgt voor maximale boorcapaciteit met behoud van een hoge uittrekwaarde voor het maken van een stevige verbinding. Je kunt hierdoor tot aan twee centimeter van de rand van de plank zonder voorbereiden inschroeven. Zonder het hout te splijten.

De speciale kleine cilinderkop zorgt voor een nette afwerking. Door deze cilinderkop wordt het inbrengen van spanning in de houten plank voorkomen. Als je een platkop schroef gebruikt in een gevelplank of schuttingdeel, werkt de schroefkop als een wig. Hierdoor ontstaat er scheurvorming aan de rand van van de plank bij het schroefgat. Vaak pas nadien als het

OOK MET ZWARTE KOP

hout gaat drogen. Verder zorgt de kleine bronskleurige cilinderkop voor een nette afwerking op hout. De TX-drive maakt het inschroeven eenvoudig door een goede krachtoverbrenging van de bit op de schroef.

De schroeven zijn gemaakt van gehard carbonstaal en zijn door een uitgekiend hardingsproces niet alleen supersterk, maar ze zijn ook heel buigzaam. Hierdoor wordt de kans op afbreken geminimaliseerd; zowel tijdens het inschroeven als nadat de schroeven zijn verwerkt.

De gevelschroeven zijn voorzien van een bronskleurige Anti-Roest-coating. De coating is zeer roestbestendig en heeft de allerhoogste corrosiviteitsklasse; C4. De organische AR-coating is opgebouwd uit drie dunne laagjes organische coating bovenop de elektrolytische zinklaag wat zorgt voor een zeer goede hechting. Mocht de coating toch licht beschadigd raken bij het inschroeven? Geen probleem; de coating kan kleine beschadigingen zelf herstellen waardoor de AR-coating een corrosiebescherming biedt aan de schroeven.

DYNAPLUSPUNTEN

✓ **KLEINE CILINDERKOP**
Voorkomt het splijten van het hout

✓ **DIAMOND POINT**
Zelfborend dankzij de special diamond point

✓ **ANTI-ROEST-COATING**
Beschermt tegen corrosie

✓ **LEVERBAAR MET ZWARTE KOP**
Voor zwart potdekselwerk/rabat



RVS GEVELSCHROEVEN PLATKOP
ZONDER VOORBOREN



DYNAPLUS GEVELSCHROEVEN
ZONDER VOORBOREN

VOORKOMT SPLIJTEN

Een platkop schroef werkt als een wig en geeft spanning in de plank bij het inschroeven. Hierdoor kan het hout scheuren of spijten, zeker als je niet voorboort. Op de twee afbeeldingen links zie je twee verschillende gevelschroeven met platkop die zonder voor te boren zijn ingeschroefd in rabatdelen van thermisch gemodificeerd Fraké. Daarnaast zie je hetzelfde met de Dynaplus gevelschroeven; met een strak eindresultaat.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Type schroef	Gevelschroef
Materiaal	Gehard carbonstaal
Oppervlaktebehandeling	AR-coating C4 brons
Kopvorm	Cilinderkop klein
Aandrijving	TX-drive
Type boorpunt	Diamond point
Verpakking	Karton

BITMATEN



KEURMERKEN



GEVELSCHROEVEN

KLEINE CILINDERKOP AR-COATING C4 BRONZE TX



OUTDOOR TX



Ø		L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
4,0	x	40/22	TX-15	200	4.800	0284.08.25601
4,0	x	50/28	TX-15	200	2.400	0284.08.25901
4,0	x	60/30	TX-15	200	2.400	0284.08.26001
4,5	x	60/30	TX-20	200	2.400	0284.08.34001
4,5	x	70/35	TX-20	200	1.600	0284.08.34201
4,5	x	80/42	TX-20	200	1.600	0284.08.34401

GEVELSCHROEVEN

KLEINE CILINDERKOP AR-COATING C4 BRONZE TX ZWARTE KOP



OUTDOOR TX

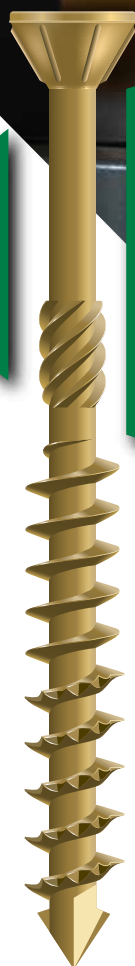


Ø		L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
4,0	x	40/22	TX-15	200	4.800	0284.08.25605
4,0	x	50/28	TX-15	200	2.400	0284.08.25905
4,0	x	60/30	TX-15	200	2.400	0284.08.26005
4,5	x	60/30	TX-20	200	2.400	0284.08.34005
4,5	x	70/35	TX-20	200	1.600	0284.08.34205
4,5	x	80/42	TX-20	200	1.600	0284.08.34405





GLASLATSCHROEVEN



GLASLAT

VOOR HET FIXEREN VAN GLASLATTEN

Dynaplus® glaslatschroeven met Anti-Roest-coating zijn speciaal ontwikkeld zodat glaslatten zonder voorbereiden eenvoudig gefixeerd kunnen worden op het kozijn. Door de bronskleurige Anti-Roest-coating kunnen de schroeven zonder problemen aan de buitenzijde van het kozijn verwerkt worden. De gecoatete schroeven zijn zeer roestbestendig en hebben de allerhoogste corrosiviteitsklasse; C4. De AR-coating is opgebouwd uit drie dunne laagjes organische coating bovenop de elektrolytische zinklaag wat zorgt voor een zeer goede hechting.

Door de unieke zelfborende diamond-point van de schroef kun je deze schroeven tot zelfs drie centimeter van het uiteinde van de lat verwerken; zonder voorboren en zonder het hout te splijten. Je kunt deze schroef ook gebruiken voor het monteren van de neuslatten of ander kleine houten latjes die gevoelig zijn voor splijten.

De TX-15 aandrijving zorgt voor een optimale krachtoverbrenging van de bit op de schroef en de kleine 75°-platkop met scherpe freesribben voor een strakke afwerking van de schroef. Net boven de schroefdraad zit een speciaal wokkel-gedeelte die ruimte maakt voor de iets dickere schacht van de schroef. Hierdoor worden de glaslaten extra goed aangetrokken op het kozijn waardoor een sterke verbinding ontstaat.

GLASLATSCHROEVEN

PLATKOP 75° AR-COATING C4 BRONZE TX



ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
3,5	x 30/18	TX-15	200	4.800	0287.08.17201
3,5	x 40/22	TX-15	200	6.400	0287.08.17601
3,5	x 50/28	TX-15	200	4.800	0287.08.17901

OUTDOOR TX

DYNAPLUSPUNTEN



DIAMOND POINT

Voorkomt het splijten van het hout



OOK TE VERWERKEN IN KLEINE LATJES OF PLINTEN

Kleine kop met TX-15 aandrijving



FREESRIBBEN ONDER DE KOP

Zorgen voor een mooie afwerking



BRONSKLEURIG AR-COATING

Voor een mooie afwerking en buitengebruik



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Type schroef	Glaslatschroef
Materiaal	Gehard carbonstaal
Oppervlaktebehandeling	AR-coating C4 brons
Kopvorm	Platkop klein
Aandrijving	TX-drive
Type boorpunt	Diamond point
Verpakking	Karton

BITMATEN



KEURMERKEN



PAALHOUDERSCHROEVEN



VOOR HET VASTZETTEN VAN HOUTEN PALEN IN EEN PAALHOUDER

Dynaplus® paalhouderschroeven zijn speciaal ontwikkeld voor het eenvoudig, snel en stevig bevestigen van tuinpalen in een paalhouder of paalpunt. Deze supersterke schroeven zijn gemaakt van gehard carbonstaal en worden door de zilvergrijze Anti Roest-coating optimaal beschermd tegen corrosie. De speciale zelfborende diamond-point voorkomt splijten van het hout, zonder voor te hoeven boren. De schroeven zijn hierdoor ook te gebruiken in hardhouten tuinpalen.

MAKKELIJKER DAN HOUTDRAADBOUTEN

Onder de ovaalkop van de schroef zit een speciale verdikking die de schroef mooi centreert in het schroefgat van de paalpunthouder en die zorgt voor een stevige verbinding. De schroeven zijn gemakkelijk met de grote TX-40 drive in te draaien met de schroefmachine, en zijn hierdoor een veel beter alternatief dan de houtdraadbouten die hier voorheen vaak voor gebruikt werden

Dynaplus paalhouderschroeven zijn leverbaar in twee afmetingen; 8,0x40 schroeven voor Ø 10 mm schroefgaten en 10x50 schroeven voor schroefgaten van Ø 12 mm.

PAALHOUDERSCHROEVEN

OVAALKOP AR-COATING C4 SILVER TX



OUTDOOR TX



Ø	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
8,0	x 50	TX-40	50	1.200	0288.08.61901
10,0	x 50	TX-40	50	900	0288.08.69901

DYNAPLUSPUNTEN



STEVIGE VERBINDING

Door verdikking onder de kop, centreert de schroef



BIJNA 2 KEER ZO STERK ALS RVS SCHROEVEN

Goed te gebruiken in hardhout



ZEER HOGE UITTREKWAARDE

Stevige verbinding door verdikking onder de kop, centreert de schroef



TX-40 AANDRIJVING

Super veel grip tijdens het inschroeven



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Type schroef	Paalhouderschroef
Materiaal	Gehard carbonstaal
Oppervlaktebehandeling	AR-coating C4 zilver
Kopvorm	Ovaalkop
Aandrijving	TX-drive
Type boorpunt	Diamond point
Verpakking	Karton

BITMATEN

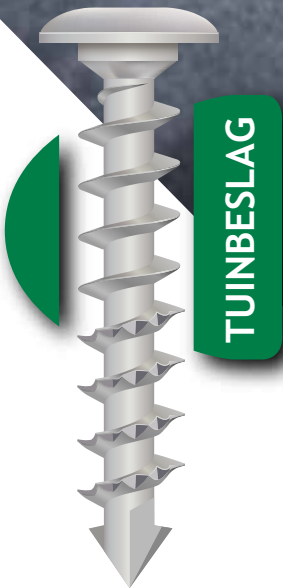


KEURMERKEN





TUINBESLAGSCHROEVEN



VOOR EEN EENVOUDIGE MONTAGE VAN TUINBESLAG

Dynaplus® tuinbeslagschroeven zijn speciaal ontwikkeld voor het eenvoudig monteren van tuinbeslag zoals hengen en duimhengen. Het maakt het afhangen van hekwerk gemakkelijk. Geen gedoe meer met slotbouten waarbij je zeer nauwkeurig moet uitmeten en voorboren.

Met de tuinbeslagschroeven kun je jouw tuinker gemakkelijk plaatsen. Deze sterke schroeven zijn gemaakt van gehard carbonstalen worden door de zilvergrijze Anti Roest-coating optimaal beschermd tegen corrosie. De coating heeft de allerhoogste corrosiviteitsklasse C4 en is opgebouwd uit drie dunne laagjes organische coating bovenop de elektrolytische zinklaag wat zorgt voor een zeer goede hechting.

EEN STEVIGE VERBINDING

De unieke zelfborende diamond-point voorkomt splijten van het hout tijdens het inschroeven, zelfs in hardhout zonder deze voor te hoeven boren. De verdikking onder de ovaalkop past precies in een schroefgat van \varnothing 8mm dit zorgt voor een stevige verbinding en mooie afwerking. Speciaal voor zwart tuinbeslag zijn er ook paalhouderschroeven met een zwarte kop leverbaar.

TUINBESLAGSCHROEVEN

OVAALKOP AR-COATING C4 SILVER TX



OUTDOOR TX



\varnothing	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
6,0	x 40	TX-30	50	1.600	0288.08.49601

ZWARTE KOP

\varnothing	L	Drive	Inhoud	Omdoos	Artikelnummer
6,0	x 40	TX-30	50	1.600	0288.08.49604

DYNAPLUSPUNTEN



ZELFBORENDE DIAMOND POINT

Voorboren in de meeste gevallen niet nodig



OOK GESCHIKT VOOR BALKDRAGERS EN HOEKANKERS

Multifunctioneel in gebruik



ZILVERKLEURIGE AR-COATING

Zorgt voor nette afwerking



OOK MET ZWARTE KOP

Voor gezwart tuinbeslag



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Type schroef	Tuinbeslagschroef
Materiaal	Gehard carbonstaal
Oppervlaktebehandeling	AR-coating C4 zilver
Kopvorm	Ovaalkop
Aandrijving	TX-drive
Type boorpunt	Diamond point
Verpakking	Karton

BITMATEN



KEURMERKEN





HANDIGE ACCESSOIRES

Onder onze accessoires vallen onze bits, bitsets en assortimentsverpakkingen.

De Dynaplug® TX bitjes zijn van professionele kwaliteit. Gemaakt van hoogwaardig Chroom vanadium S2 gehard staal. De TX-bits zijn licht conisch gevormd waardoor er een stabiele passing ontstaat in combinatie met onze Dynaplug® schroeven. Dit zorgt voor gemakkelijk inschroeven.

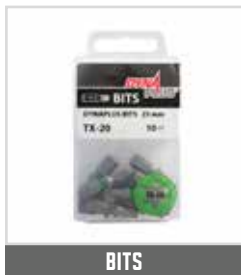
Onze losse Dynaplug bitjes hebben voor iedere TX-maat een eigen kleurbandje en zijn verpakt in stevige kunststof blisters. Er zijn ook handige bitsets verkrijgbaar met daarin de DYNA TX-bits.

De stalen Dynaplug® assortimentskoffers zijn er in vier verschillende soorten en zijn afgevuld met een breed assortiment verschillende unischroeven. Daarnaast is er een kleine kunststof organizer verkrijgbaar.



Goed onderscheid tussen verschillende maten Dynaplug TX-bits door de kleurbandjes.

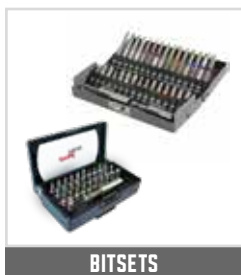
BITS



BITS

Omschrijving	Drive	Omdoos	Artikelnummer
Schroefbit 25 mm TX-10 roze, 10 stuks in blister	TX-10	6	8938.00.10010
Schroefbit 25 mm TX-15 rood, 10 stuks in blister	TX-15	6	8938.00.10015
Schroefbit 25 mm TX-20 groen, 10 stuks in blister	TX-20	6	8938.00.10020
Schroefbit 25 mm TX-25 oranje, 10 stuks in blister	TX-25	6	8938.00.10025
Schroefbit 25 mm TX-30 blauw, 10 stuks in blister	TX-30	6	8938.00.10030
Schroefbit 25 mm TX-40 paars, 10 stuks in blister	TX-40	6	8938.00.10040
Schroefbit 50 mm TX-10 roze, 5 stuks in blister	TX-10	6	8938.00.20010
Schroefbit 50 mm TX-15 rood, 5 stuks in blister	TX-15	6	8938.00.20015
Schroefbit 50 mm TX-20 groen, 5 stuks in blister	TX-20	6	8938.00.20020
Schroefbit 50 mm TX-25 oranje, 5 stuks in blister	TX-25	6	8938.00.20025
Schroefbit 50 mm TX-30 blauw, 5 stuks in blister	TX-30	6	8938.00.20030
Schroefbit 50 mm TX-40 paars, 5 stuks in blister	TX-40	6	8938.00.20040

BITSETS



BITSETS

Omschrijving	Verpakking	Omdoos	Artikelnummer
Bitset 32-delig staal kleurgecodeerd	Staal	1	8938.00.00700
Bitset 32-delig kleurgecodeerd	Kunststof	1	8938.00.00400

ASSORTIMENTSVERPAKKINGEN



ASSORTIMENTSKOFFER

Omschrijving	Aandrijving	Omdoos	Artikelnummer
Assortimentskoffer indoor verzinkt PZ NIEUW	PZ	1	0289.01.00310
Assortimentskoffer indoor verzinkt TX NIEUW	TX	1	0289.01.00410
Assortimentskoffer outdoor verzinkt TX NIEUW	TX	1	0289.08.00210
Assortimentskoffer indoor/outdoor TX NIEUW	TX	1	0289.01.10110
Organizer 7-vaks verzinkt / AR TX met plug	TX	12	0289.01.10310



ORGANIZER

DYNA PLUS®

JOUW DYNAPLUS DEALER